SAMSUNG

Manual del usuario

NX-N2

El color y el aspecto pueden variar según el producto; las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso para mejorar el rendimiento del producto.

Antes de usar el equipo lea este manual para evitar fallas y guarde para futuras referencias.

BN46-00400A-02

Índice

ANTES DE USAR EL PRODUCTO

5 **Copyright**
6 Iconos utilizados en este manual
6 Símbolos de precauciones de seguridad
7 **Seguridad en el espacio de instalación**
7 **Precauciones de almacenamiento**
8 **Precauciones de seguridad**
8 Electricidad y seguridad
10 Instalación
12 Funcionamiento

PREPARATIVOS

16 **Comprobación de los componentes**
16 Comprobación de los componentes
18 **Partes**
18 Vista frontal
20 Parte posterior
21 **Instalación**
21 Instalación de la base
22 Anexión de productos
23 Bloqueo antirrobo

UTILIZACIÓN DE "PCOIP"

24 **¿Qué es un "PC over IP"?**
25 **Conexión para usar "PCoIP"**
25 Conexión mediante el cable DP
26 Conexión con un monitor secundario
27 Conexión de los auriculares
27 Conexión de un micrófono
28 Conexión LAN
29 Conexión de dispositivos USB
30 Conexión de la alimentación
31 **Conexión del monitor al PC host mediante el cable LAN**

Índice

32 **"PCoIP"**
32 OSD (On Screen Display)
32 Pantalla de conexión
33 Menú **Options** de la OSD
34 Ventana **Configuration**
50 Ventana **Diagnostics**
54 Ventana **Information**
56 Ventana **User Settings**
63 Ventana **Password**
65 **Wake On LAN**
66 **Wake on USB**
67 **OSD Logo Upload**
68 **Firmware Update**

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

69 **Requisitos antes de ponerse en contacto con el Centro de servicio técnico de Samsung**
69 Compruebe lo siguiente.

ESPECIFICACIONES

70 **General**
71 **Consumo de energía**

APÉNDICE

72 **Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE**
77 **Responsabilidad por el Servicio de Pago (Coste para los Clientes)**
77 No se trata de un defecto del producto
77 El daño del producto ha sido causado por el cliente
78 Otros
79 **Eliminación correcta**
79 Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)
79 Eliminación correcta de las baterías de este producto

Índice

ÍNDICE

Copyright

El contenido de este manual está sujeto a cambios sin previo aviso a fin de mejorar su calidad.

© 2014 Samsung Electronics

Samsung Electronics es el propietario del copyright de este manual.

El uso o la reproducción de este manual parcial o totalmente sin la autorización de Samsung Electronics están prohibidos.

El logotipo de SAMSUNG es una marca comercial registrada de Samsung Electronics.

Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation.

VESA, DPM y DDC son marcas comerciales registradas de Video Electronics Standards Association.

- Se puede cobrar una tarifa administrativa si.
  - (a) el usuario solicita un técnico y el producto no tiene ningún defecto.
    (es decir, si el usuario no se ha leído este manual del usuario).
  - (b) el usuario lleva el producto a reparar a un centro de servicio y el producto no tiene ningún defecto.
    (es decir, si el usuario no se ha leído este manual del usuario).
- Antes de realizar cualquier trabajo o efectuar la visita al usuario se le comunicará a éste el monto de la tarifa administrativa.

SOLO MÉXICO

IMPORTADO POR : SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO S.A. DE C.V.
GENERAL MARIANO ESCOBEDO 476 PISO 8
COL. ANZURES, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO
MÉXICO, DISTRITO FEDERAL C.P. 11590
TEL : 01 (55) 5747-5100 / 01 800 726 7864

Iconos utilizados en este manual

	Las imágenes siguientes tienen fines de referencia únicamente. Las situaciones reales pueden diferir de lo que se muestra en estas imágenes.

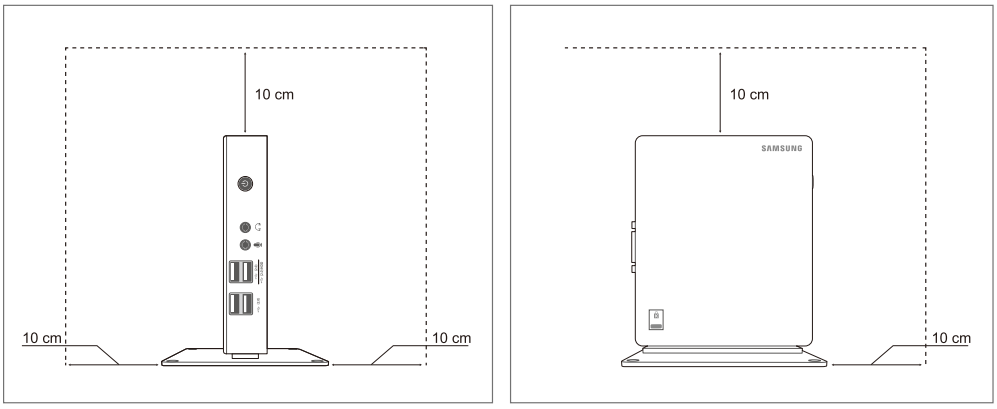
Símbolos de precauciones de seguridad

Advertencia	En caso de no respetar las instrucciones, podrían producirse daños personales graves o fatales.
Precaución	En caso de no respetar las instrucciones, podrían producirse daños personales o materiales.
	Las actividades marcadas con este símbolo están prohibidas.
	Las instrucciones marcadas con este símbolo deben respetarse.

Seguridad en el espacio de instalación

Deje un espacio adecuado para la ventilación alrededor del producto. Un incremento de la temperatura interior puede provocar un incendio y dañar el producto. Cuando instale el producto, deje el espacio que se muestra a continuación como mínimo.

- El aspecto exterior puede variar según el producto.
- Este producto puede instalarse en orientación vertical u horizontal.



Precauciones de almacenamiento

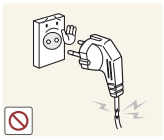
Si precisa información sobre cómo limpiar el interior del producto, póngase antes en contacto con el centro de servicio al cliente (página 72). (Se le cobrará una tarifa por este servicio.)

Precauciones de seguridad

Las imágenes siguientes tienen fines de referencia únicamente. Las situaciones reales pueden diferir de lo que se muestra en estas imágenes.

Electricidad y seguridad

Advertencia



No utilice un cable de alimentación o un enchufe que estén dañados, como tampoco una toma de corriente suelta.

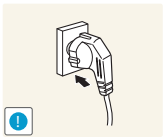
- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.

No enchufe muchos productos a la misma toma de corriente.

- De lo contrario, la toma podría sobrecalentarse y provocar un incendio.

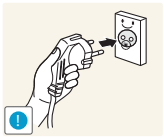
No toque el enchufe con las manos mojadas.

- De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.



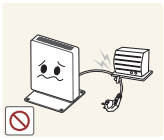
Inserte el enchufe hasta el fondo para que no quede suelto.

- Una conexión inestable podría desencadenar un incendio.



Conecte el enchufe a una toma de corriente conectada a tierra
(Sólo dispositivos aislados de tipo 1.)

- Podrían producirse una descarga eléctrica o daños personales.

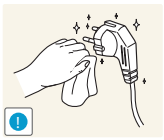


No doble el cable de alimentación ni tire con fuerza de él. No aplaste el cable de alimentación con un objeto pesado.

- Un cable de alimentación dañado podría provocar una descarga eléctrica o fuego.

No coloque el cable de alimentación ni el producto cerca de fuentes de calor.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.



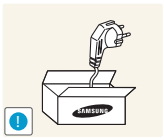
Si las patillas del cable o de la toma de corriente están cubiertas por sustancias extrañas (polvo, etc.) límpielas con un paño seco.

- De lo contrario, se podría producir fuego.

Precaución

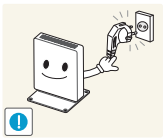
No desenchufe el cable de alimentación mientras el producto se esté utilizando.

- Una descarga eléctrica podría dañar el producto.



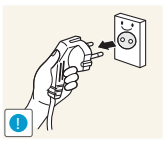
No utilice el cable de alimentación para productos distintos de los autorizados y suministrados por Samsung.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.



Mantenga la toma de corriente a la que esté enchufado el cable de alimentación libre de obstáculos.

- Si se produce cualquier problema en el producto, desenchufe el cable de alimentación a fin de cortar la alimentación del producto completamente.
- No puede desconectar la alimentación por completo únicamente mediante el botón de apagado del producto.



Cuando desconecte el cable de alimentación de la toma de la pared, sosténgalo por el enchufe.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.

Instalación

Advertencia

No coloque velas, repelentes para insectos ni cigarrillos sobre el producto. No instale el producto cerca de fuentes de calor.

- De lo contrario, se podría producir fuego.

Evite instalar el producto en un espacio estrecho con ventilación deficiente, como una estantería o un armario de pared.

- De lo contrario, podría producirse fuego debido al aumento de la temperatura interna.

Mantenga la bolsa de plástico de embalaje del producto en un lugar fuera del alcance de los niños.

- Los niños podrían ahogarse.

No instale el producto en una superficie inestable o que vibre (una estantería poco firme, una superficie inclinada, etc.).

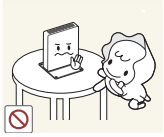
- El producto podría caerse y romperse o provocar daños personales.
- La utilización del producto en un área con mucha vibración puede dañar el producto o provocar un incendio.

No instale el producto en un vehículo ni en un lugar expuesto al polvo, la humedad (goteras, por ejemplo), aceite o humo.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.

No exponga el producto a la luz directa del sol, al calor ni a objetos calientes como una estufa.

- De lo contrario, podría reducirse la vida útil del producto o producirse un incendio.



No instale el producto al alcance de los niños pequeños.

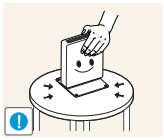
- El producto podría caerse y provocar daños personales a los niños.

Los aceites aptos para consumo humano, como por ejemplo el de semilla de soja, pueden dañar o deformar el producto. No instale el producto en una cocina ni cerca una encimera de cocina.

Precaución

Tenga cuidado de no dejar caer el producto al moverlo.

- De lo contrario, podrían producirse daños en el producto o daños personales.

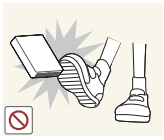


Tenga cuidado al soltar el producto.

- El producto podría caerse y romperse o provocar daños personales.

Si instala el producto en un lugar inusual (un lugar expuesto a gran cantidad polvo fino, sustancias químicas, temperaturas extremas o mucha humedad), o bien en un lugar donde deba funcionar ininterrumpidamente durante un periodo largo de tiempo, su rendimiento podría verse gravemente afectado.

- Asegúrese de consultar con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72) antes de la instalación del producto en un lugar con estas características.



No deje ni instale el producto en el suelo.

- Si ejerce la fuerza bruta sobre el producto, por ejemplo golpeándolo o subiéndose encima, puede provocar fallos en éste o bien sufrir daños personales.

Funcionamiento

IMPORTANTE:
PARA PREVENIR CUALQUIER MAL FUNCIONAMIENTO Y EVITAR DAÑOS, LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR EL APARATO, CONSERVE EL MANUAL PARA FUTURAS REFERENCIAS, GRACIAS. POR FAVOR LEA ESTE MANUAL ANTES DE OPERAR EL APARATO Y GUÁRDELO PARA REFERENCIAS FUTURAS.

Advertencia

Existe alta tensión dentro del producto. No intente desmontar, reparar ni modificar el producto por su cuenta.

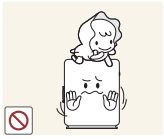
- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.
- Póngase en contacto con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72) para las reparaciones.

Antes de mover el producto, desconecte la alimentación, el cable de alimentación y cualquier otro cable conectado.

- De lo contrario, podría dañarse el cable de alimentación y producirse una descarga eléctrica o fuego.

Si el producto genera un ruido extraño, olor a quemado o humo, retire de inmediato el cable de alimentación y póngase en contacto con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72).

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.



Asegúrese de que los niños no se sientan sobre el producto ni lo golpean.

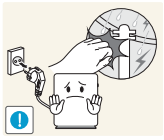
- El producto podría caerse y los niños podrían resultar lastimados o gravemente heridos.

Si el producto se cae o se daña su parte externa, apáguelo, desenchufe el cable de alimentación y póngase en contacto con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72).

- De lo contrario, podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.

No se siente sobre el producto.

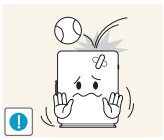
- La carcasa o los conectores del producto podrían resultar dañados, o podrían producirse daños personales.



Durante una tormenta con aparato eléctrico, apague el producto y desenchufe el cable de alimentación.

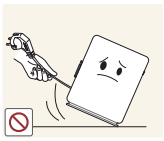
- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.

Antes de usar el producto



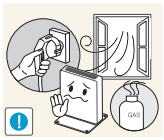
No deje caer objetos sobre el producto ni lo golpee.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.



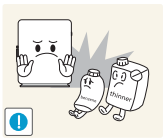
No mueva el producto sujetando solamente el cable de alimentación ni ningún cable de señal.

- De lo contrario, podría dañarse el cable de alimentación y podrían producirse daños en el producto, una descarga eléctrica o fuego.



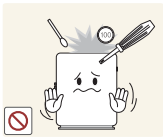
Si detecta un escape de gas, no toque el producto ni el enchufe. Asimismo, ventile el área de inmediato.

- Las chispas podrían causar una explosión o un incendio.



No utilice ni mantenga aerosoles u otras sustancias inflamables cerca del producto.

- Podrían producirse una explosión o fuego.



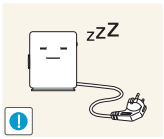
No inserte objetos metálicos (palillos, monedas, horquillas, etc.) en las ranuras de ventilación ni en los puertos del producto. No inserte objetos inflamables (papel, cerillas, etc.) en las ranuras de ventilación ni en los puertos del producto.

- Si entra agua o cualquier sustancia extraña en el producto, asegúrese de apagar el producto, retire el cable de alimentación y póngase en contacto con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72).
- Podrían producirse daños en el producto, una descarga eléctrica o fuego.

No coloque objetos que contengan líquidos
(jarrones, macetas, botellas, etc.) ni objetos metálicos sobre el producto.

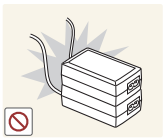
- Si entra agua o cualquier sustancia extraña en el producto, asegúrese de apagar el producto, retire el cable de alimentación y póngase en contacto con el Centro de servicio al cliente de Samsung (página 72).
- Podrían producirse daños en el producto, una descarga eléctrica o fuego.

Precaución



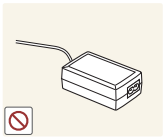
Desconecte el cable de alimentación de la toma de la pared si no va a utilizar el producto durante un periodo prolongado de tiempo (si se va de vacaciones, por ejemplo).

- De lo contrario, podría producirse fuego debido al polvo acumulado, el sobrecalentamiento, una descarga eléctrica o una fuga eléctrica.



No coloque varios adaptadores de CC juntos.

- De lo contrario, se podría producir fuego.



Retire la bolsa de plástico del adaptador de CC antes de utilizarlo.

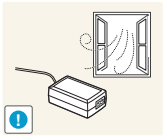
- De lo contrario, se podría producir fuego.

No permita que entre agua en el dispositivo de alimentación de CC ni que se moje.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.
- Evite el uso del producto en el exterior cuando pueda verse expuesto a lluvia o nieve.
- Tenga cuidado de no mojar el adaptador de CC al fregar el suelo.

No coloque el adaptador de CC cerca de aparatos de calefacción.

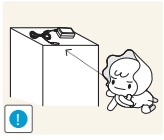
- De lo contrario, se podría producir fuego.



Mantenga el adaptador de CC en un área bien ventilada.

No utilice humidificadores ni estufas cerca del producto.

- Podrían producirse una descarga eléctrica o fuego.



Guarde los pequeños accesorios utilizados con el producto fuera del alcance de los niños.

No coloque objetos pesados sobre el producto.

- Podrían producirse daños en el producto o daños personales.

No suba el volumen demasiado cuando utilice los auriculares.

- En concreto, el sonido a un volumen demasiado alto podría afectar a su capacidad auditiva a largo plazo.

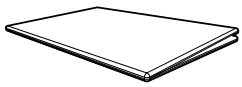
1 Preparativos

1.1 Comprobación de los componentes

1.1.1 Comprobación de los componentes

- Póngase en contacto con el distribuidor que le vendió el producto en caso de que falte algún elemento.
- El aspecto real de los componentes y elementos que se venden por separado puede ser diferente del de la ilustraciones.

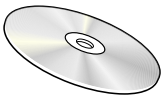
Componentes



Guía de configuración rápida

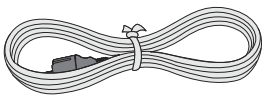
Tarjeta de garantía

(No disponible en todos los lugares.)

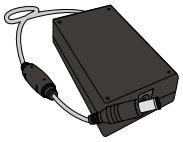


Manual del usuario

Producto



Cable de alimentación



Adaptador de alimentación CC

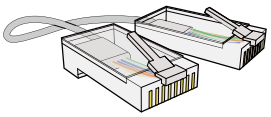
Base

Tornillo (M4 X L8)

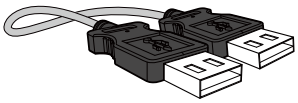
Los componentes pueden variar según las localidades.

Accesorios que se venden por separado

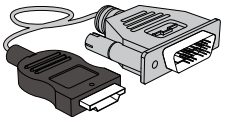
Los accesorios siguientes pueden adquirirse en el establecimiento más cercano.



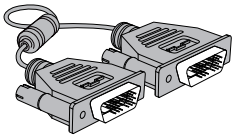
Cable LAN



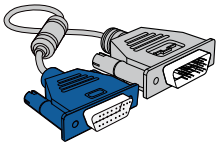
Cable USB



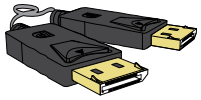
Cable HDMI-DVI



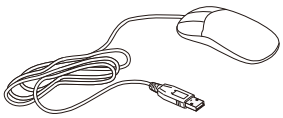
Cable DVI



Cable DVI-RGB

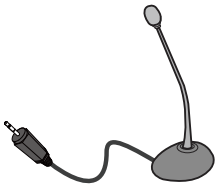


Cable DP



Ratón (USB)

Teclado



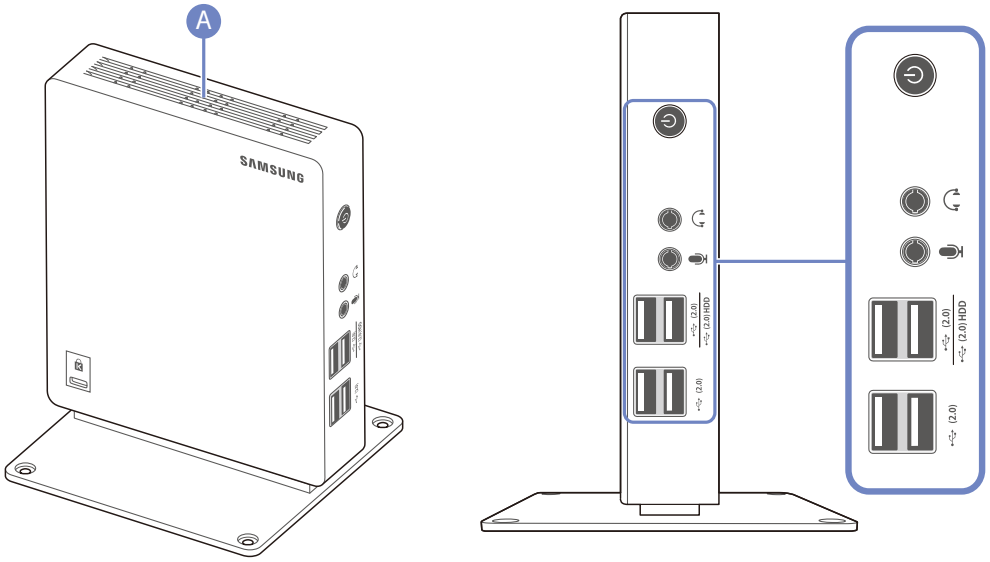
Micrófono

Auricular

1.2 Partes

1.2.1 Vista frontal

El color y la forma de las piezas pueden variar respecto a los de las ilustraciones. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso para mejorar la calidad.

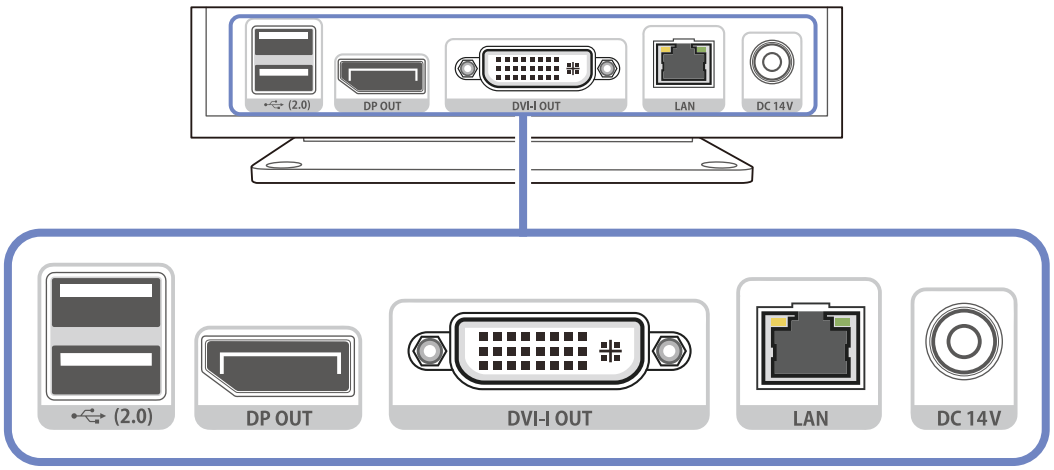


Puertos	Descripción
	Encender o apagar el producto. Pulse el botón durante dos segundos.
	Conecta con un dispositivo de salida de audio, como unos auriculares.
	Conectar un micrófono.
(2.0) (2.0) HDD	Conectar un dispositivo USB • Se recomienda conectar un teclado y un ratón a los puertos [(2.0)]. • Asegúrese de que haya un disco duro externo conectado al puerto [(2.0) HDD] dedicado. Se recomienda usar un disco duro portátil con alimentación externa que tenga un adaptador de alimentación.

Puertos	Descripción
	Conectar un dispositivo USB
A	Altavoz

1.2.2 Parte posterior

El color y la forma de las piezas pueden variar respecto a los de las ilustraciones. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso para mejorar la calidad.



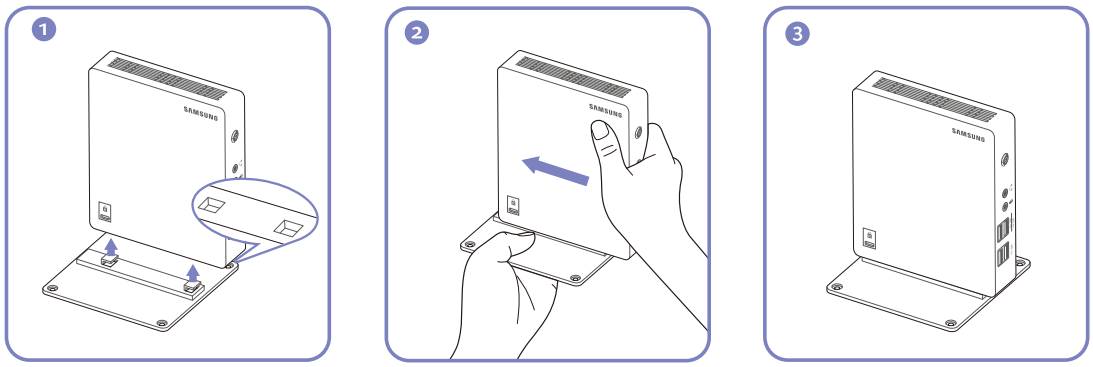
Puertos	Descripción
(2.0)	Conectar un dispositivo USB
DP OUT	Conectar el monitor mediante el cable DP. No se admite la salida de sonido a través del puerto [DP OUT].
DVI-I OUT	Conectar el monitor mediante el cable DVI. El puerto admite salida tanto digital como analógica. Para utilizar una salida analógica, conecte al puerto un dispositivo mediante un cable DVI-RGB (se vende por separado).
LAN	Conecta con una red mediante el cable LAN.
DC 14V	Conecta con el adaptador de CC.

1.3 Instalación

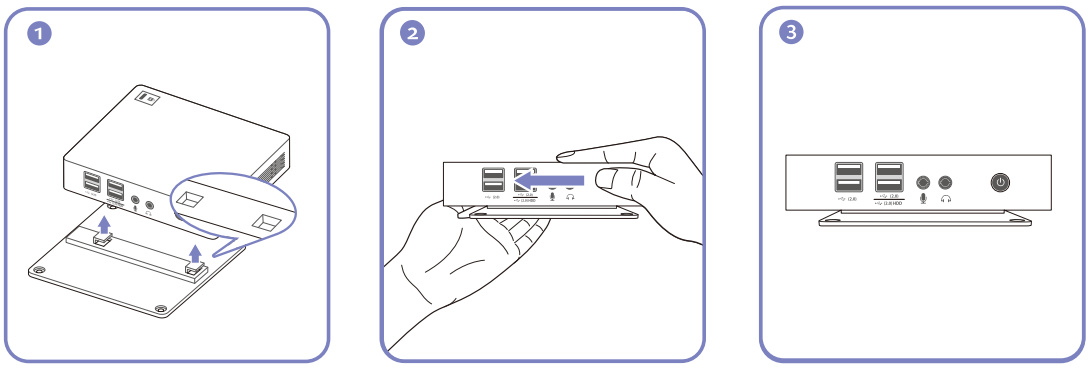
1.3.1 Instalación de la base

- El color y la forma de las piezas pueden variar respecto a los de las ilustraciones. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso para mejorar la calidad.
- Este producto puede instalarse en orientación vertical u horizontal.

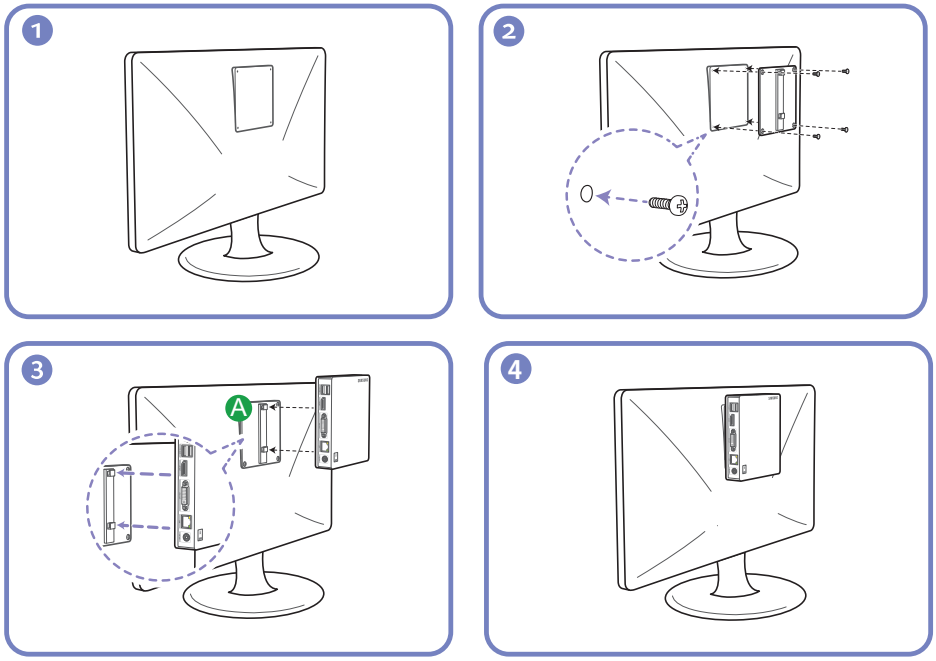
Tipo vertical



Tipo horizontal



1.3.2 Anexión de productos

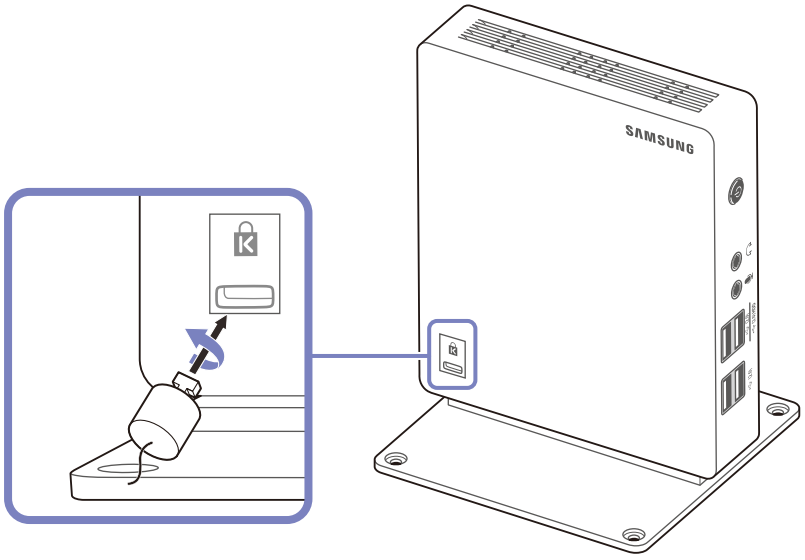


Notas

- Cuando anexe el producto a un monitor, asegúrese de que haya un espacio de al menos 10 cm alrededor del producto y el montaje del monitor.
- Cuando anexe el producto a un monitor, se recomienda anexar el producto a la base en horizontal. No lo anexe en vertical.
- Las dimensiones del producto son 10 x 10 cm conforme a los estándares VESA. Asegúrese de usar tornillos que cumplan los estándares VESA. Si usa tornillos que no cumplen los estándares VESA, podría ocasionar daños en el producto o hacer que se caiga. Samsung no se hace responsable de daños asociados a la no utilización de piezas que cumplan los estándares VESA.
- No use tornillos que no cumplan los estándares VESA.
- Para anexar el producto al monitor, alinee y apriete firmemente con tornillos la base (A) a los agujeros del monitor.

1.3.3 Bloqueo antirrobo

El bloqueo antirrobo permite usar el producto de forma segura incluso en lugares públicos. La forma del dispositivo de bloqueo y el método de bloqueo varían en función del fabricante. Consulte la guía del usuario que se suministra con el dispositivo de bloqueo antirrobo para obtener más información. El dispositivo de bloqueo se vende por separado.



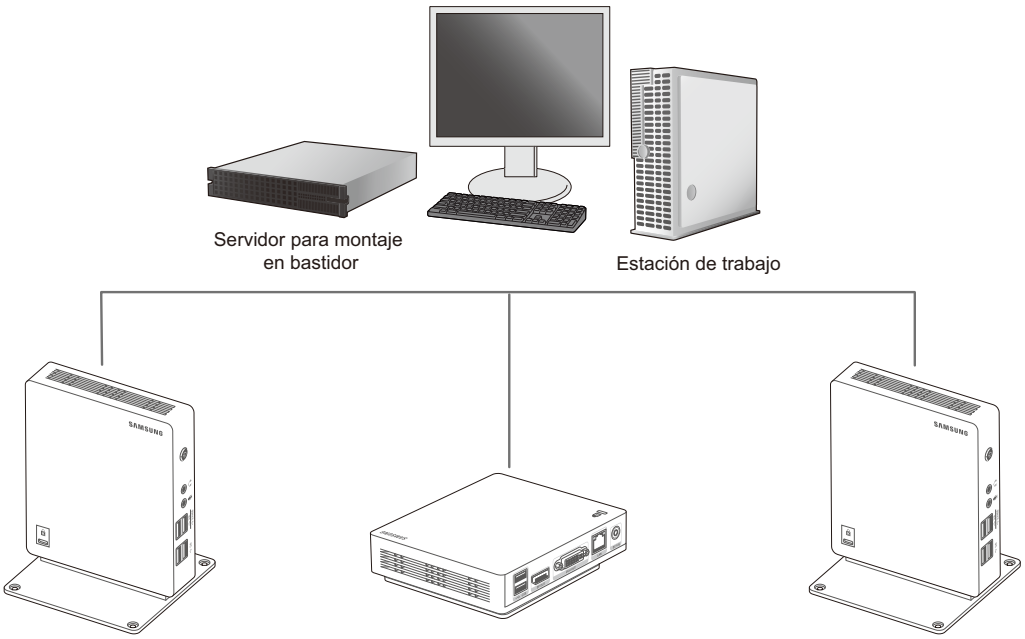
Para bloquear un dispositivo de bloqueo antirrobo:

1. Fije el cable del dispositivo de bloqueo antirrobo a un objeto pesado, por ejemplo, una mesa.
2. Pase un extremo del cable a través del bucle del otro extremo.
3. Inserte el bloqueo Kensington en la ranura de seguridad situada en el lateral del producto.
4. Bloquee el dispositivo.

- El dispositivo de bloqueo antirrobo puede adquirirse por separado.
- Consulte la guía del usuario que se suministra con el dispositivo de bloqueo antirrobo para obtener más información.
- Los dispositivos de bloqueo antirrobo pueden adquirirse en comercios de electrónica o por Internet.

2 Utilización de "PCoIP"

2.1 ¿Qué es un "PC over IP"?



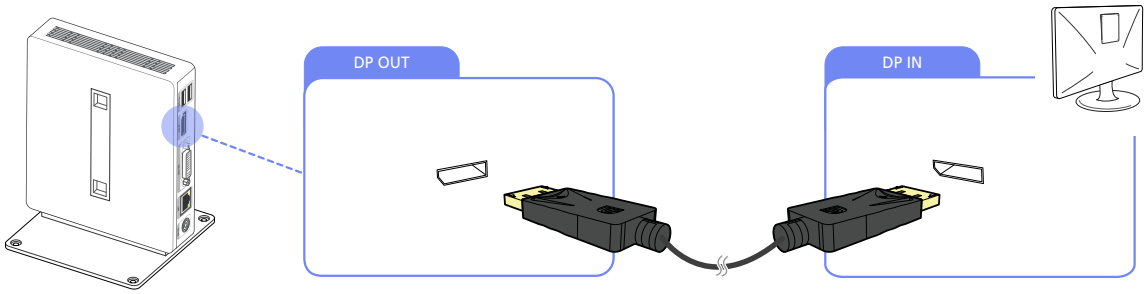
- El producto recibe imágenes del archivo cifrado que se encuentra en el PC servidor a través de la red LAN y, seguidamente, descifra y muestra las imágenes en las pantallas conectadas. Si solo hay una pantalla conectada al puerto DP del producto, el producto admite esa pantalla a una resolución máxima de 2560 x 1600. Si hay dos pantallas conectadas simultáneamente a los puertos DP y DVI-I OUT, el producto admite ambas pantallas a una resolución máxima de 1920 x 1200.
- El producto se conecta a un PC servidor. Esto garantiza una mayor seguridad y le permite acceder a Internet, crear documentos y editar imágenes usando el PC servidor. Los puertos USB del producto le permiten conectar y usar dispositivos de entrada externos.

2.2 Conexión para usar "PCoIP"

No conecte el cable de alimentación antes de conectar el resto de cables.

Asegúrese de que conecta en primer lugar un dispositivo fuente, antes de conectar el cable de alimentación.

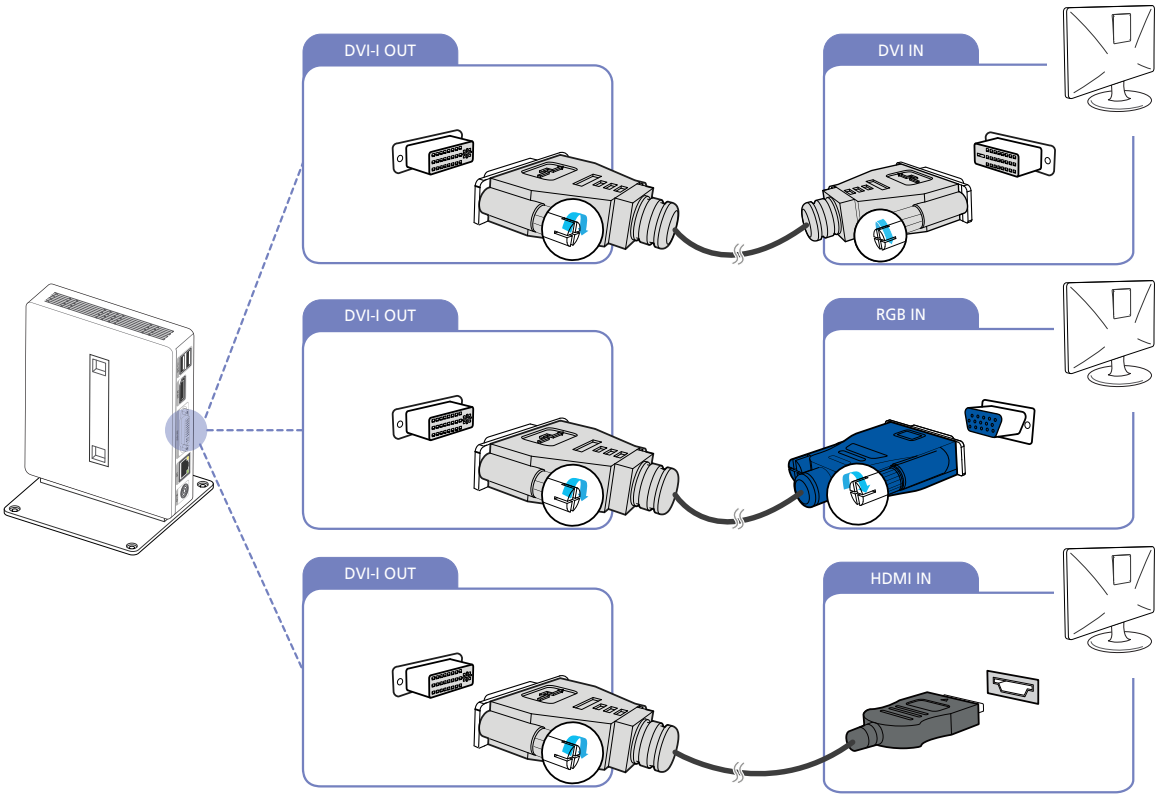
2.2.1 Conexión mediante el cable DP



1 Conecte el cable DP al puerto [DP OUT] de la parte posterior del producto y al puerto [DP IN] del PC.

No se admite la salida de sonido a través del puerto [DP OUT].

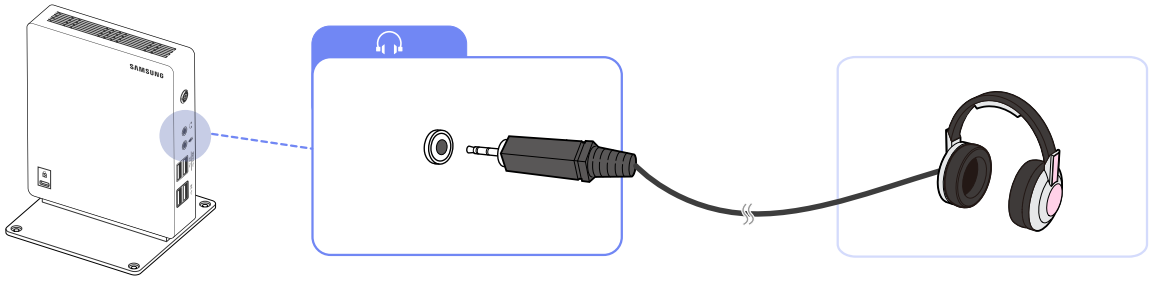
2.2.2 Conexión con un monitor secundario



1 Conecte el cable DVI, DVI-RGB o DVI-HDMI (se vende por separado) al puerto [DVI-I OUT] situado en la parte posterior del producto y al puerto [DVI IN], [RGB IN] o [HDMI IN] situado en el PC.

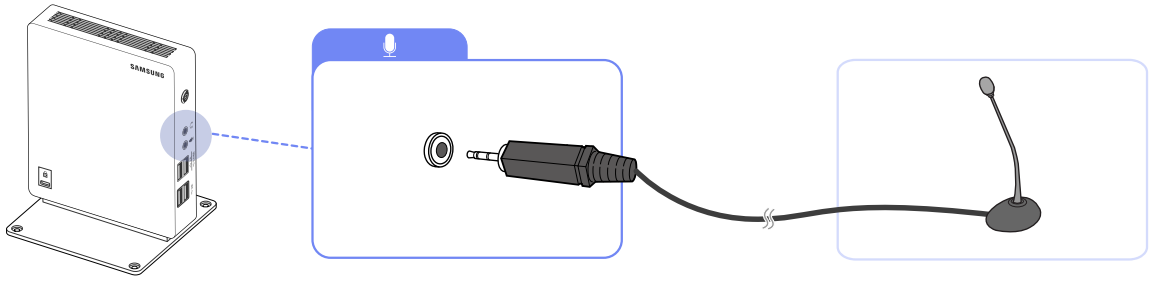
- El puerto [DVI-I OUT] está destinado a un monitor secundario.
- Conecte el puerto [DVI-I OUT] a un monitor secundario cuando quiera usar el modo de pantalla doble.
- Use un cable DVI-RGB (se vende por separado) si quiere mostrar una salida analógica. Use un cable DVI o DVI-HDMI (se vende por separado) si quiere mostrar una salida digital.

2.2.3 Conexión de los auriculares



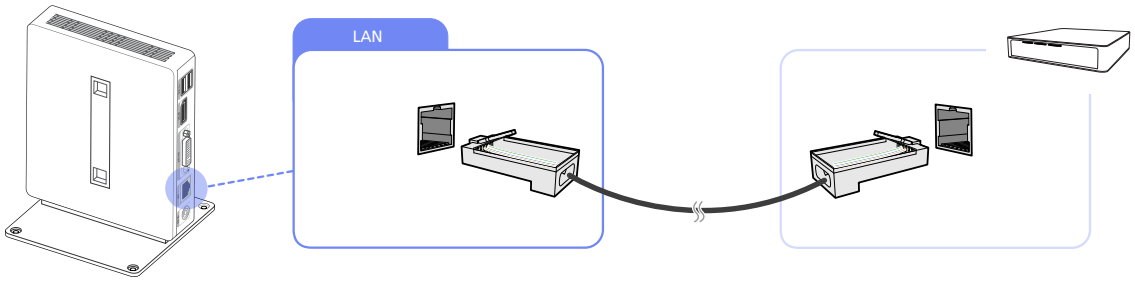
1 Conecte los auriculares a [ ] en la parte frontal del producto.

2.2.4 Conexión de un micrófono



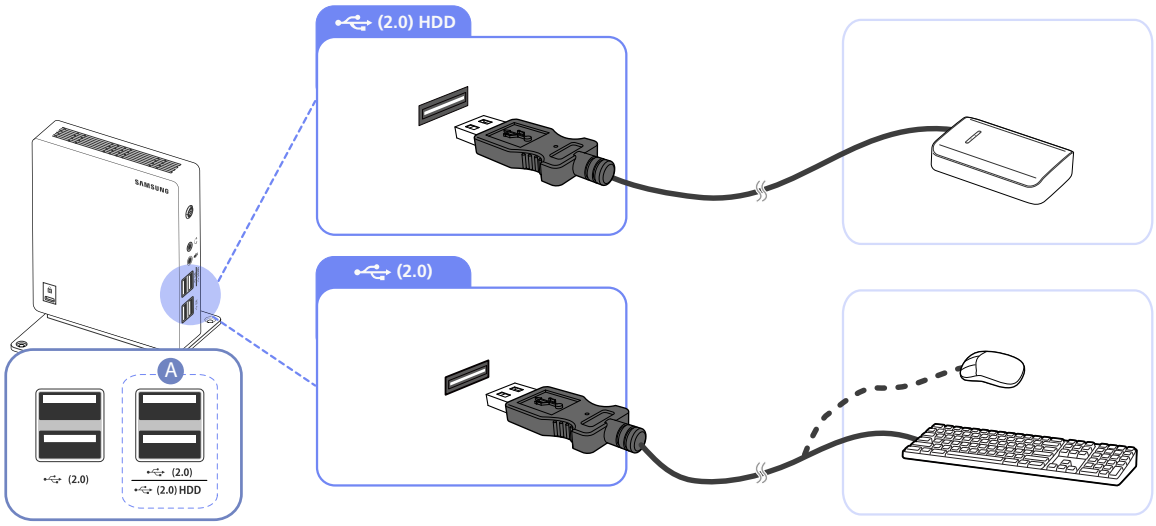
1 Conecte el micrófono a [ ] en la parte frontal del producto.

2.2.5 Conexión LAN



1 Conecte el cable LAN al puerto [LAN] en la parte posterior del producto.

2.2.6 Conexión de dispositivos USB



1 Conecte los dispositivos USB a los puertos ⇐ ubicados en la parte frontal o trasera del producto.

- Los teclados y ratones se deben conectar al puerto [⇐ (2.0)].
- Cuando conecte un disco duro externo, use el puerto [⇐ (2.0) HDD]. Se recomienda usar un disco duro externo que tenga su propio adaptador de alimentación.
- Si un dispositivo necesita más de 0,5 A de alimentación (como un disco duro externo), asegúrese de conectarlo al puerto [⇐ (2.0) HDD] dedicado.

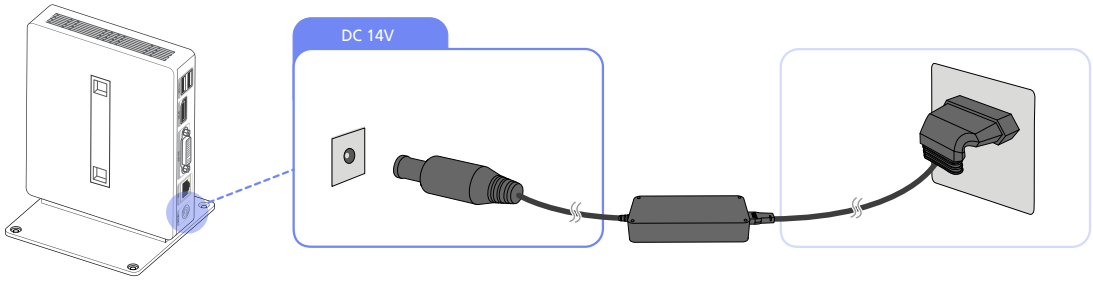
A	Puertos	Corriente de salida máxima para [⇐ (2.0) HDD]
⇐ (2.0) ⇐ (2.0) HDD	Cuando se usa [⇐ (2.0)] + [⇐ (2.0) HDD] al mismo tiempo	1,0 A
	Cuando solo se usa [⇐ (2.0) HDD]	1,5 A

2.2.7 Conexión de la alimentación

- Conecte el cable de alimentación al adaptador de alimentación CC.

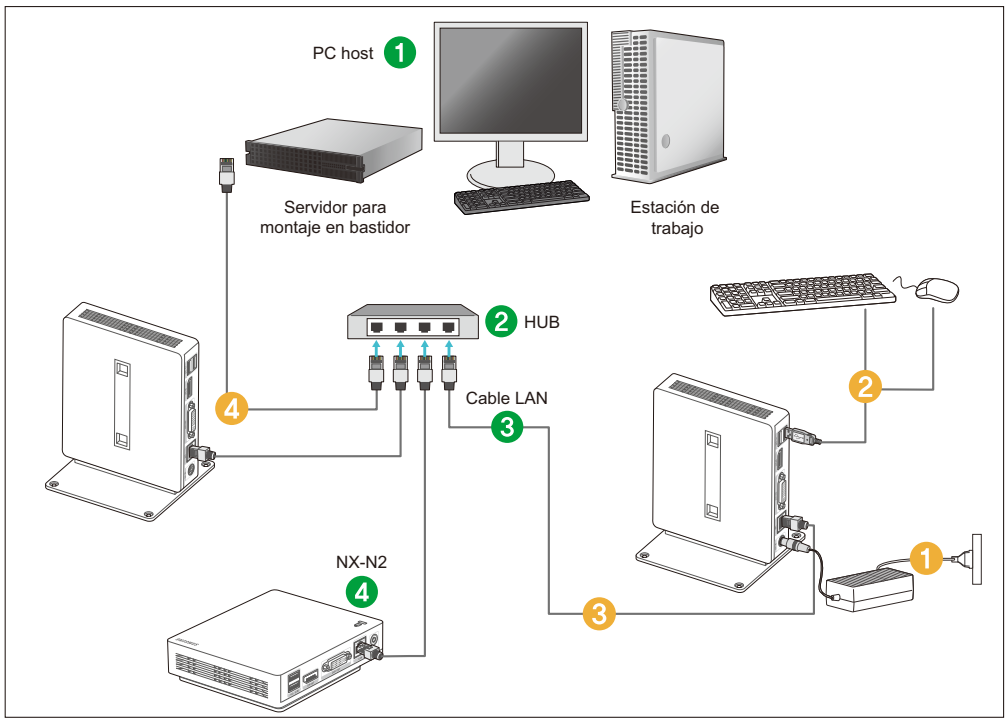
  A continuación, conecte el adaptador de alimentación de CC al puerto [DC 14V] situado en la parte posterior del producto.

  Después, conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.



El voltaje de entrada se cambia automáticamente.

2.3 Conexión del monitor al PC host mediante el cable LAN



1 PC host 2 HUB 3 Cable LAN 4 NX-N2

1. Conecte el cable al terminal de alimentación situado en la parte posterior del producto.
2. Conecte el ratón y el teclado a los puertos USB.
3. Conecte los puertos LAN situados en la parte posterior del producto y el concentrador.
4. Conecte el concentrador y el puerto LAN del PC host.

El PC host debe tener una dirección IP.

Después de conectar el LAN y configurar la dirección IP podrá ver la pantalla del PC host en el monitor.

Utilice el puerto USB para conectar un dispositivo de almacenamiento externo (por ejemplo, DSC, MP3, memoria portátil, etc.).

Sólo se puede conectar un PC Host a varios dispositivos clientes cuando en el PC Host se ha instalado una solución de virtualización como vmware.

2.4 "PCoIP"

2.4.1 OSD (On Screen Display)

El usuario puede ver la GUI local de presentación en pantalla (OSD) cuando el dispositivo se enciende y no hay en marcha una sesión PCoIP. La OSD permite al usuario conectar con un dispositivo anfitrión mediante la ventana **Connect**.

La ventana **Connect** permite el acceso a la página **Options**, la cual incluye algunas de las funciones proporcionadas por la interfaz de administración de la página web.

Para acceder a la página **Options**, haga clic en el menú **Options** de la ventana **Connect**.

2.4.2 Pantalla de conexión

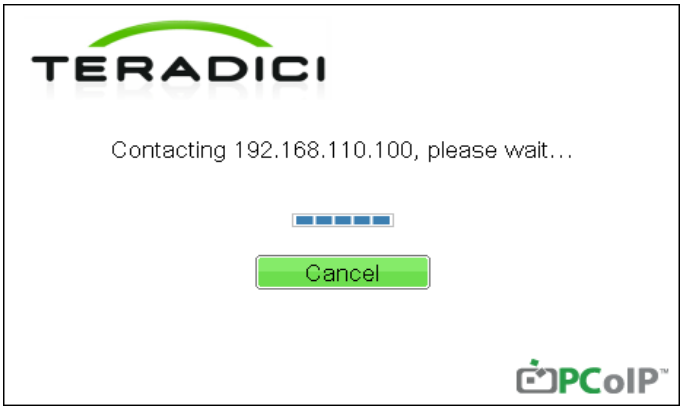
La ventana **Connect** aparecerá durante el inicio excepto si el cliente está configurado para el inicio gestionado o la reconexión automática.

Es posible cambiar el logotipo que aparece sobre el botón **Connect**; para ello, cargue otra imagen mediante el menú **Upload** de la interfaz de administración de la página web.

Botón de conexión

Haga clic en el botón **Connect** para iniciar una sesión PCoIP. Cuando la conexión PCoIP está pendiente, la GUI local de la OSD muestra un mensaje de "Connection Pending". Una vez establecida la conexión, la GUI local de la OSD desaparece y se sustituye por la imagen de la sesión.

Figura 2-1: Pantalla de conexión OSD (conectando)



2.4.3 Menú Options de la OSD

Al seleccionar el menú **Options**, se muestra una lista de selecciones. El menú **Options** de la OSD incluye:

- **Configuration**

  Esta opción permite configurar varios ajustes del dispositivo, como la configuración de red, el tipo de sesión, el idioma, etc.

- **Diagnostics**

  Esta opción le ayudará a solucionar problemas del dispositivo.

- **Information**

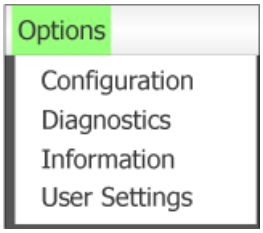
  Esta opción permite ver ciertos detalles sobre el dispositivo.

- **User Settings**

  Esta opción permite al usuario definir las opciones certificate checking mode, **Mouse**, **Keyboard**, **Display Topology**, así como la calidad de imagen del protocolo PCoIP.

Al seleccionar una opción, aparecerá una ventana de configuración.

Figura 2-2: Menú **Options** de la OSD



2.4.4 Ventana Configuration

La opción **Configuration** de la interfaz de administración de la página web y la OSD permite configurar diversos ajustes del dispositivo.

Las pestañas de la ventana **Configuration** son:

- **Network**
- **Label**
- **Language**
- **Access**
- **IPv6**
- **Discovery**
- **Power**
- **Audio**
- **SCEP**
- **Session**
- **Display**
- **Reset**

Cada pestaña incluye los botones siguientes: **OK**, **Cancel** y **Apply**. Estos botones permiten al administrador aceptar o cancelar los cambios realizados.

- Las opciones de configuración de la **OSD** son un subconjunto de las opciones disponibles en la interfaz de administración de la página web.
- Visite el **Teradici Support Site**: http://techsupport.teradici.com para obtener más información sobre las pestañas **SCEP**, **Label** y **Access**.
- Para obtener un rendimiento óptimo, instale Teradici Audio Driver en su máquina virtual y selecciónelo como dispositivo de reproducción predeterminado.
- Para obtener más información, visite Teradici Support Site en http://techsupport.teradici.com e inicie sesión.

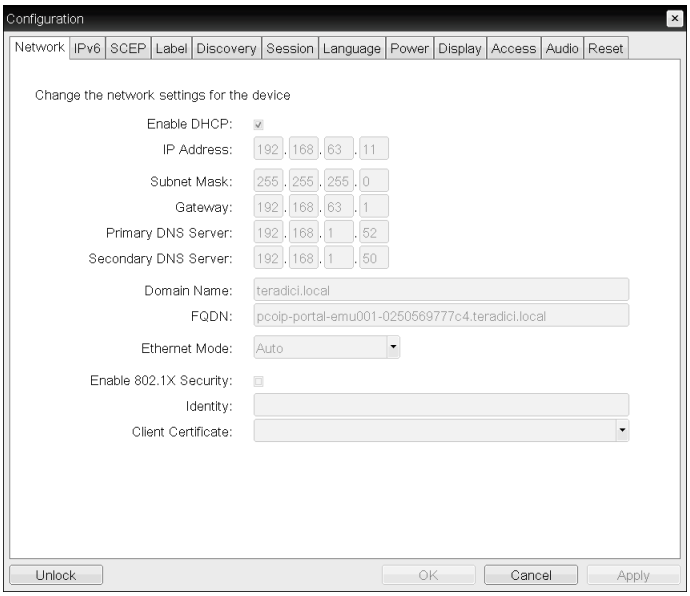
  Vaya a **Download Center** → **Teradici Virtual Audio Driver**.

Pestaña Network

Es posible configurar las opciones de red del anfitrión y el cliente desde la página **Initial Setup** o la página **Network**. Tras actualizar los parámetros de esta página, haga clic en **Apply** para guardar los cambios.

Los parámetros de Network también se pueden configurar mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-3: Configuración de **Network**



- **Enable DHCP**

  Cuando **Enable DHCP** está habilitado, el dispositivo entrará en contacto con un servidor DHCP para recibir la asignación de una dirección IP, la máscara de subred, la dirección IP de la puerta de enlace y los servidores DNS. Una vez deshabilitado, el dispositivo necesita que estos parámetros se configuren manualmente.

- **IP Address**

  La dirección IP del dispositivo. Si DHCP está deshabilitado, debe introducir en este campo una dirección IP válida. Si DHCP está habilitado, no es posible editar este campo.

- **Subnet Mask**

  La máscara de subred del dispositivo. Si DHCP está deshabilitado, debe introducir en este campo una máscara de subred válida. Si DHCP está habilitado, no es posible editar este campo.

  Es posible configurar una combinación no válida de dirección IP/máscara de subred (por ejemplo, con una máscara incorrecta), con lo cual no sería posible conectar con el dispositivo. Asegúrese de configurar la máscara de subred de forma correcta.

- **Gateway**

  La dirección IP de la puerta de enlace del dispositivo. Si se deshabilita DHCP, este campo es obligatorio. Si DHCP está habilitado, no es posible editar este campo.

- **Primary DNS Server**

  La dirección IP de DNS principal del dispositivo. Este campo es opcional. Si la dirección IP del servidor DNS se configura mediante el Administrador de conexiones, es posible que la dirección se configure como un FQDN en lugar de una dirección IP.

- **Secondary DNS Server**

  La dirección IP de DNS secundaria del dispositivo. Este campo es opcional. Si la dirección IP del servidor DNS se configura mediante el Administrador de conexiones, es posible que la dirección se configure como un FQDN en lugar de una dirección IP.

- **Domain Name**

  El nombre de dominio empleado (por ejemplo, "dominio.local"). Este campo es opcional. Este campo especifica el anfitrión o el dominio del cliente.

- **FQDN**

  El nombre de dominio completo cualificado (FQDN) del anfitrión o el cliente. El valor predeterminado es pcoip-host-<MAC> o pcoipportal-<MAC>, donde <MAC> es la dirección MAC del anfitrión o el cliente. El nombre de dominio se añade en caso de utilizarse (por ejemplo, pcoip-host-<MAC>.dominio.local). Este campo es de solo lectura en esta página.

- **Ethernet Mode**

  Permite configurar el Ethernet mode del anfitrión o el cliente de las formas siguientes:

  - **Auto**
  - **100 Mbps Full-Duplex**
  - **10 Mbps Full-Duplex**

  Cuando se seleccionan las opciones **10 Mbps Full-Duplex** o **100 Mbps Full-Duplex** y se hace clic en **Apply**, aparece un mensaje de advertencia similar al siguiente.

  "Advertencia: Cuando se deshabilita la negociación automática en el dispositivo PCoIP, se debe deshabilitar también en el conmutador. Además, el dispositivo PCoIP y el conmutador se deben configurar para que usen los mismos parámetros de velocidad y dúplex. Otros parámetros distintos pueden provocar una pérdida de conectividad de red. ¿Está seguro de que desea continuar?" Haga clic en **OK** para cambiar el parámetro.

  Siempre se debe establecer la opción **Ethernet Mode** con el valor **Auto** y utilizar solamente los valores **10 Mbps Full-Duplex** o **100 Mbps Full-duplex** cuando el resto de equipamiento de red (por ejemplo, el conmutador) está configurado también para funcionar con **10 Mbps Full-Duplex** o **100 Mbps Full-duplex**. Un Ethernet Mode configurado de forma incorrecta puede provocar que la red funcione en semidúplex, lo cual no es compatible con el protocolo PCoIP. La sesión se verá seriamente afectada y, finalmente, se desconectará.

- **Enable 802.1X Security**: Si la red conectada admite 802.1x, la opción **Enable 802.1X Security** debería estar habilitada para que solo se puedan usar dispositivos con seguridad autenticada. Si la opción **Enable 802.1X Security** está habilitada, configure los ajustes **Authentication**, **Identity** y **Client Certificate**. El protocolo **TLS (Transport Layer Security)** solo se admite actualmente como un protocolo de autenticación.

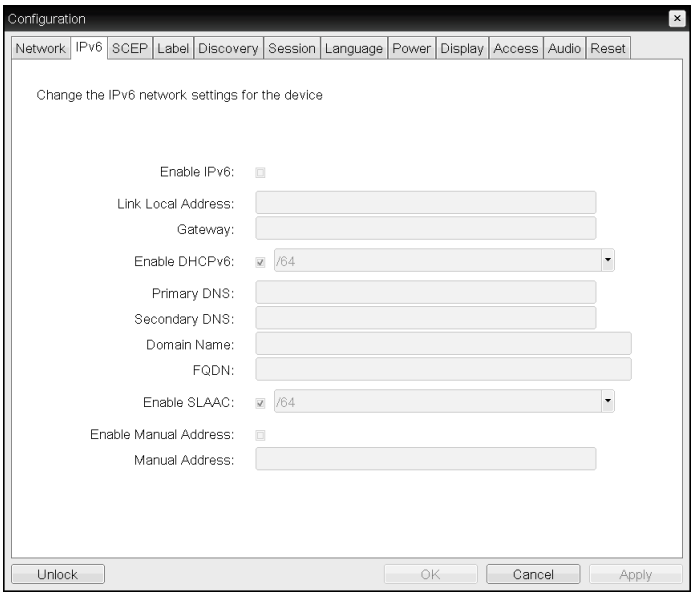
- **Identity**: Introduzca el ID de producto que se usará en la red.
- **Client Certificate**: Seleccione un certificado cargado desde la página **Certificate Upload**.

Pestaña IPv6

La página **IPv6** permite habilitar IPv6 para los dispositivos PCoIP conectados a la red IPv6.

Cuando se realiza un cambio en alguna de las opciones de esta página, es necesario reiniciar el dispositivo para que se aplique.

Figura 2-4: Configuración de **IPv6**



- **Enable IPv6**

  Active este campo a fin de habilitar IPv6 para los dispositivos PCoIP.

- **Link Local Address**

  Este campo se rellena automáticamente.

- **Gateway**

  Introduzca la dirección de la puerta de enlace.

- **Enable DHCPv6**

  Habilite este campo a fin de configurar el protocolo de configuración dinámica de host versión 6 (DHCPv6) para su dispositivo.

- **Primary DNS**

  La dirección IP de DNS principal del dispositivo. Si se habilita DHCPv6, este campo lo rellenará automáticamente el servidor DHCPv6.

- **Secondary DNS**

  La dirección IP de DNS secundaria del dispositivo. Si se habilita DHCPv6, este campo lo rellenará automáticamente el servidor DHCPv6.

- **Domain Name**

  El nombre de dominio empleado (por ejemplo, "dominio.local") del anfitrión o el cliente. Si se habilita DHCPv6, este campo lo rellenará automáticamente el servidor DHCPv6.

- **FQDN**

  El nombre de dominio totalmente calificado para el host o el cliente. Si se habilita DHCPv6, este campo lo rellenará automáticamente el servidor DHCPv6.

- **Enable SLAAC**

  Habilite este campo a fin de establecer la configuración automática de dirección sin estado (SLAAC) para sus dispositivos.

- **Enable Manual Address**

  Habilite este campo a fin de establecer una dirección manual (estática) para el dispositivo.

- **Manual Address**

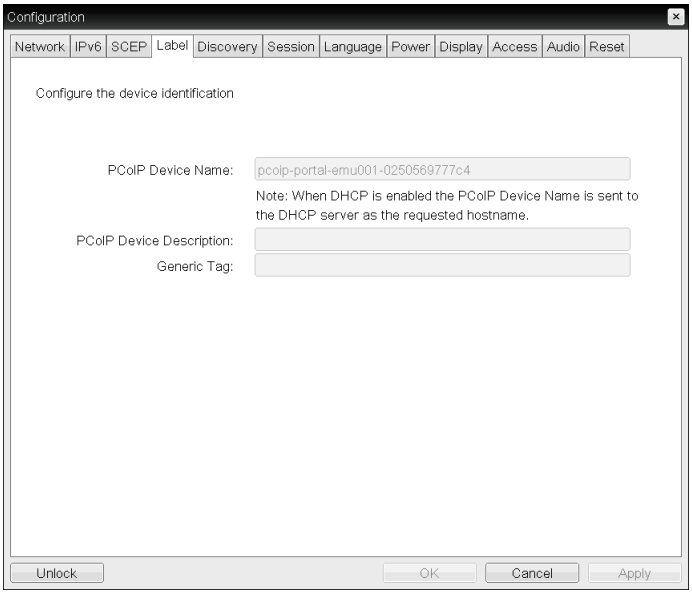
  Introduzca la dirección IP del dispositivo.

Pestaña Label

La página **Label** está disponible mediante el anfitrión o el cliente. La página **Label** permite añadir información sobre el dispositivo.

Los parámetros de etiqueta de portal también se pueden configurar mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-5: Configuración de **Label**



- **PCoIP Device Name**

  Si el **PCoIP Device Name** permite al administrador dar un nombre lógico al anfitrión o al portal. El valor predeterminado es pcoip-host-MAC o pcoip-portal-MAC, donde MAC es la dirección MAC del anfitrión o del portal.

- **PCoIP Device Description**

  Una descripción e información adicional, como la ubicación del punto final del dispositivo. El firmware no emplea este campo. Solo se proporciona para su uso por parte del administrador.

- **Generic Tag**

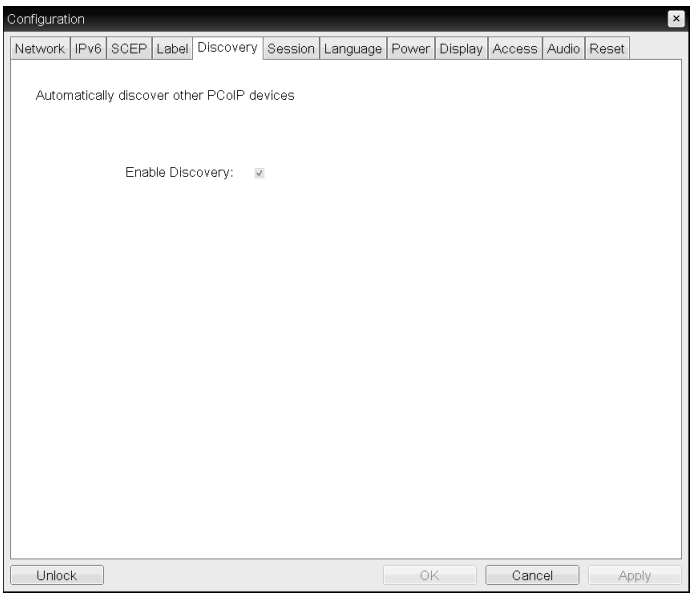
  Información de etiqueta genérica sobre el dispositivo. El firmware no emplea este campo. Solo se proporciona para su uso por parte del administrador.

Pestaña Discovery

Utilice la configuración de la página **Discovery** para borrar la detección de anfitriones y clientes en el sistema PCoIP y reducir de forma drástica las tareas de configuración y mantenimiento en el caso de los sistemas complejos. Este mecanismo de detección es independiente de la detección DNS SRV.

Para que funcione la detección SLP, los enrutadores se deben configurar para reenviar el tráfico de multidifusión entre las subredes. La detección DNS SRV es el mecanismo de detección recomendado porque la mayoría de despliegues no permiten esto.

Figura 2-6: Configuración de **Discovery**



- **Enable Discovery**

  Si la opción **Enable Discovery** está habilitada, el dispositivo detectará dinámicamente los dispositivos homólogos mediante la detección SLP, sin que sea necesario un conocimiento previo de su localización en la red. Así se reduce drásticamente el trabajo de configuración y mantenimiento en los sistemas complejos

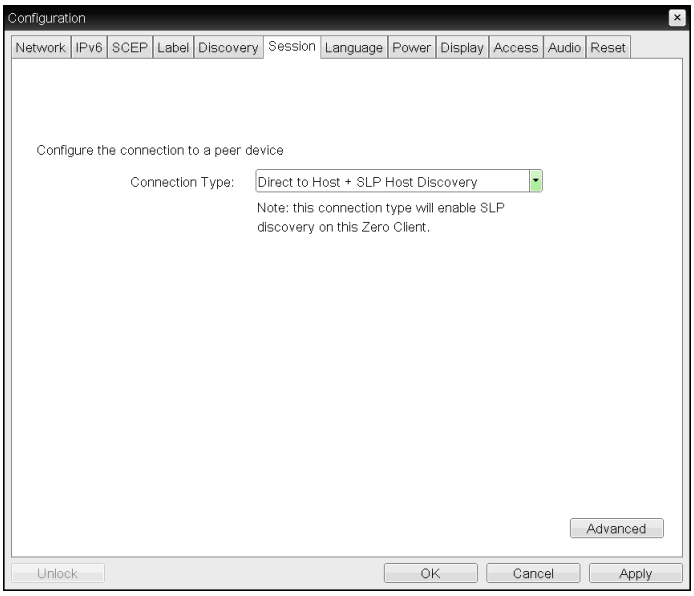
  La detección SLP requiere que los enrutadores se configuren para permitir la multidifusión. La detección DNS SRV es el método recomendado.

Pestaña Session

La página **Session** permite configurar cómo se conecta el dispositivo cliente o el anfitrión a los dispositivos homólogos o cómo acepta conexiones de ellos.

Los parámetros de sesión también se pueden configurar mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-7: Configuración de **Session**

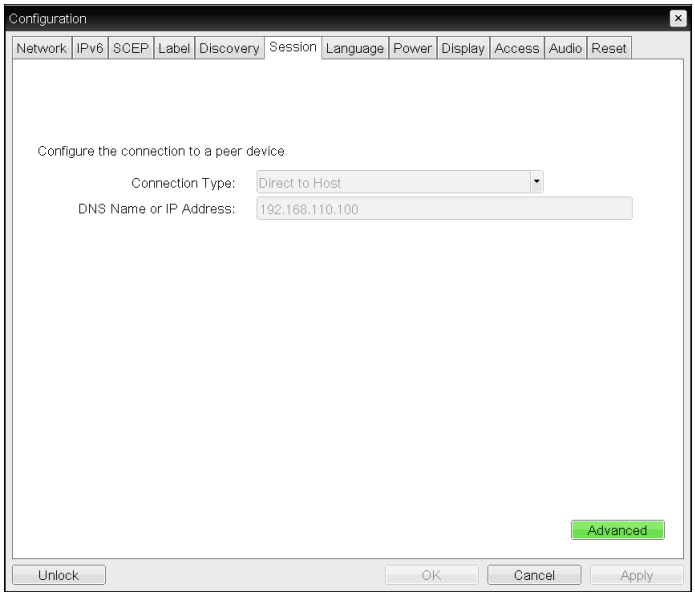


- **Connection Type**

  Seleccione **Direct to Host** en la página Session para mostrar los siguientes elementos de configuración:

  - **Direct to Host**: Conéctese a un PC o estación de trabajo que tenga instalado **Host Card**.
  - **DNS Name or IP Address**: Introduzca el nombre DNS o dirección IP del servidor al que quiera conectarse.

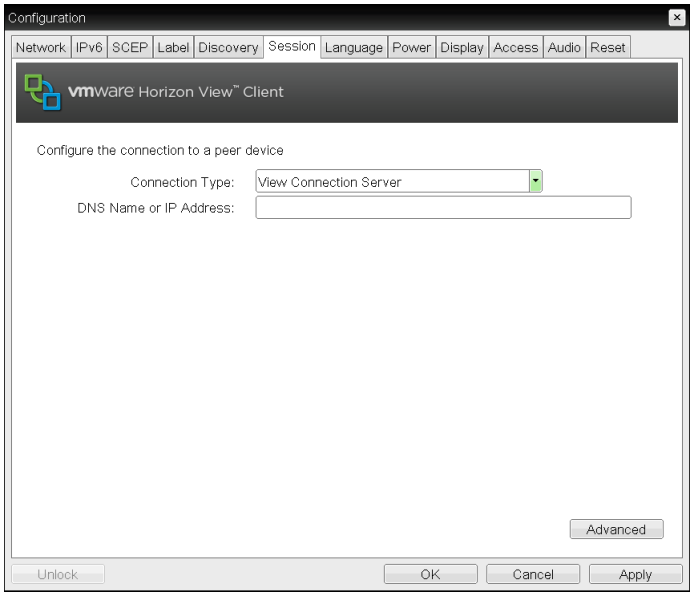
  Figura 2-8: Configuración de **Connection Type**



Cuando se selecciona un tipo de **View Connection Server** en la página Session, aparecen opciones de configuración específicas.

- **View Connection Server**: Conéctese al servidor de **VMware VDI (Virtual Desktop Infrastructure)**. VMware VDI es una solución de escritorio virtual.
- **DNS Name or IP Address**: Introduzca el nombre DNS o dirección IP del servidor de **VMware View Connection**.

Figura 2-9: Configuración de **Connection Type**



- **Advanced**

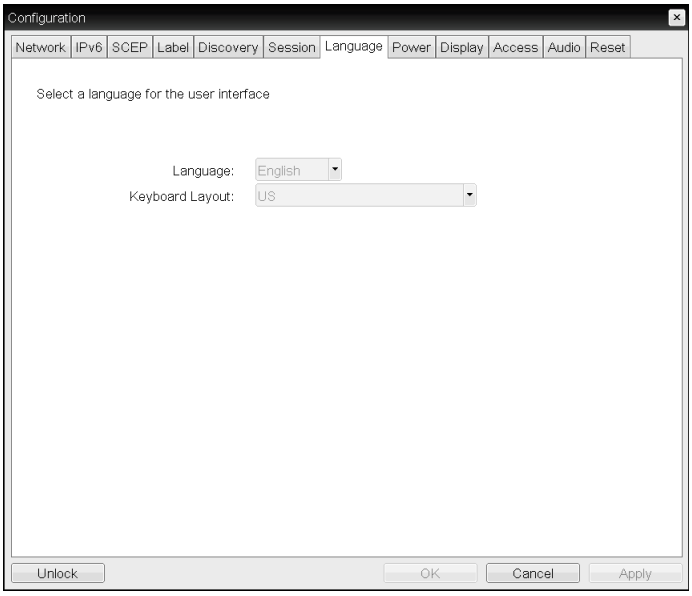
Visite el **Teradici Support Site**: http://techsupport.teradici.com para obtener más información.

Pestaña Language

La página **Language** permite cambiar el idioma de la interfaz de usuario.

- Esta configuración afecta a la GUI de la OSD. Solo está disponible en el cliente.
- Los parámetros de idioma también se pueden configurar mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-10: Configuración de **Language**



- **Language**

  Configure el idioma de la OSD. Esta configuración determina solamente el idioma de la OSD. No afecta a la configuración de idioma de la sesión de usuario real.

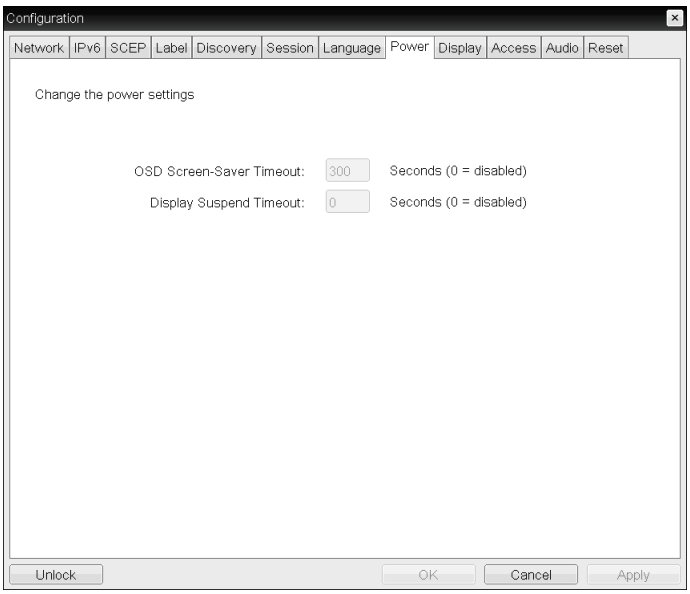
  Idiomas admitidos: English, French, German, Greek, Spanish, Italian, Portuguese, Korean, Japanese, Traditional Chinese, Simplified Chinese

- **Keyboard Layout**

  Cambie la distribución del teclado. Cuando el usuario inicia una sesión, esta configuración se controla mediante la máquina virtual. Si el objeto de directiva de grupo (GPO) de Windows se establece para permitir la configuración de distribución del teclado, la configuración se aplicará durante la sesión del usuario. Si el GPO de Windows no se establece para permitir la configuración, esta no se aplicará.

Pestaña Power

Figura 2-11: Configuración de **Power**



- **OSD Screen-Saver Timeout** (cuando no está conectado a una sesión): Los monitores conectados pasarán al modo de espera si permanecen inactivos durante un periodo de tiempo especificado (en segundos). Introduzca "0" si no desea usar la función del modo de espera.
- **Display Suspend Timeout** (cuando está conectado a una sesión): Los monitores conectados pasarán al modo de espera si permanecen inactivos durante un periodo de tiempo especificado (en segundos). Introduzca "0" si no desea usar la función del modo de espera.

Pestaña Display

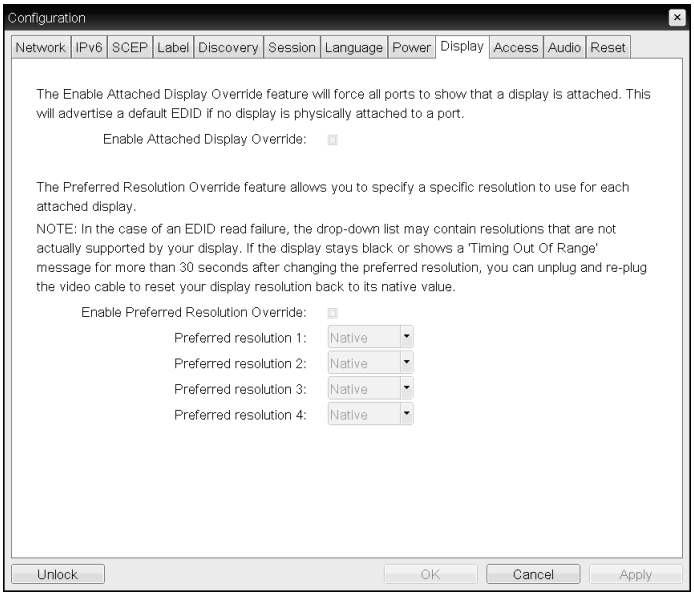
La página **Display** permite habilitar el modo de anulación de **Extended Display Identification Data(EDID)**.

Esta función solo está disponible a través de la OSD.

En condiciones de funcionamiento normales, **GPU**, en el ordenador host, consulta con un monitor conectado al cliente cero para determinar las capacidades del monitor. En ciertos casos el monitor puede estar conectado a un cliente de forma que no sea posible la lectura de la información **EDID** por parte del cliente; es lo que sucede por ejemplo al conectar mediante determinados dispositivos **KVM**. Las opciones de esta página configuran el cliente para anunciar la información **EDID** predeterminada a la **GPU**.

Al habilitar la anulación de visualización, se fuerza el uso de la información de visualización predeterminada del monitor, lo que puede no ser compatible con el monitor conectado y provocar que el monitor no muestre nada. Solo se debe habilitar la anulación de visualización cuando no haya información EDID válida y se conozcan las características de visualización del monitor.

Figura 2-12: Configuración de **Display**


Configuration
Network
IPv6
SCEP
Label
Discovery
Session
Language
Power
Display
Access
Audio
Reset
The Enable Attached Display Override feature will force all ports to show that a display is attached. This will advertise a default EDID if no display is physically attached to a port.
Enable Attached Display Override:
The Preferred Resolution Override feature allows you to specify a specific resolution to use for each attached display.
NOTE: In the case of an EDID read failure, the drop-down list may contain resolutions that are not actually supported by your display. If the display stays black or shows a 'Timing Out Of Range' message for more than 30 seconds after changing the preferred resolution, you can unplug and re-plug the video cable to reset your display resolution back to its native value.
Enable Preferred Resolution Override:
Preferred resolution 1:
Native
Preferred resolution 2:
Native
Preferred resolution 3:
Native
Preferred resolution 4:
Native
Unlock
OK
Cancel
Apply

- **Enable Attached Display Override**

  Esta opción está pensada para sistemas anteriores al actual. Configura el cliente para que envía información **EDID** predeterminada al host cuando un monitor no pueda ser detectado o no esté conectado al cliente. En versiones de Windows anteriores a Windows 7, una vez que se sabe que el host no tiene información **EDID**, se asume que no se han conectado monitores, y no se volverá a comprobar dicha circunstancia. Esta opción garantiza que el host siempre tenga la información **EDID** cuando el cliente esté en sesión.

Se aconsejan las siguientes resoluciones predeterminadas cuando se activa esta opción:

- 2560x1600 @60 Hz

- 2048x1152 @60 Hz
- 1920x1440 @60 Hz
- 1920x1200 @60 Hz
- 1920x1080 @60 Hz
- 1856x1392 @60 Hz
- 1792x1344 @60 Hz
- 1680x1050 @60 Hz
- 1600x1200 @60 Hz
- 1600x900 @60 Hz
- 1440x900 @60 Hz
- 1400x1050 @60 Hz
- 1366x768 @60 Hz
- 1360x768 @60 Hz
- 1280x1024 @60 Hz
- 1280x960 @60 Hz
- 1280x800 @60 Hz
- 1280x768 @60 Hz
- 1280x720 @60 Hz
- 1024x768 @60 Hz
- 848x480 @60 Hz
- 800x600 @60 Hz
- 640x480 @60 Hz

Si la opción **Enable Attached Display Override** está activada, todas las pantallas conectadas al cliente se configurarán con la resolución predeterminada de 1024 x 768.

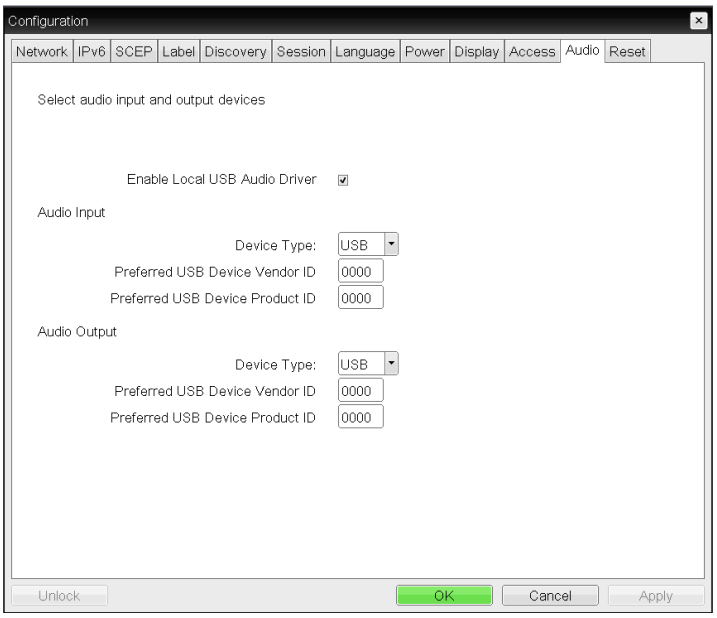
- **Enable Display Cloning**

  Esta función le permite mostrar la misma pantalla en dos monitores simultáneamente, en el modo de pantalla doble.

Pestaña Audio

Configure las opciones de sonido (p.ej. el micrófono y los auriculares).

Figura 2-13: Configuración de **Audio**



- **Enable Local USB Audio Driver**

  Al reproducir música encontrada en el servidor, el sonido se escuchará en los altavoces internos.

  - **Salida de sonido y dispositivos conectados**

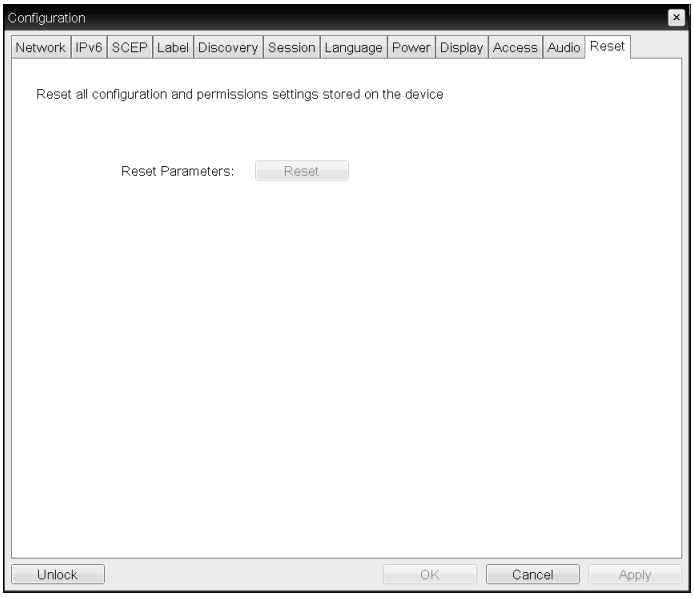
Dispositivos conectados	Enable Local USB Audio Driver	Device Type	Salida de sonido
Auriculares USB + intrauriculares	Seleccione (☑)	USB	Auriculares USB
Auriculares USB + intrauriculares	Seleccione (☑)	Analógico	Intrauriculares
Solo intrauriculares	Deseleccione (☐)	-	Intrauriculares
-	Deseleccione (☐)	-	Altavoces internos

Pestaña Reset

La página **Reset** permite restablecer la configuración y los permisos a los valores predeterminados de fábrica almacenados en la memoria flash integrada.

- Los parámetros de restauración también se pueden iniciar mediante la interfaz de administración de la página web.
- Con el restablecimiento de los parámetros a los valores predeterminados de fábrica no se restaura el firmware ni se borra el logotipo de OSD personalizado.

Figura 2-14: Configuración de **Reset**



- **Reset Parameters**

  Al hacer clic en este botón, aparece un mensaje en el que se solicita confirmación. Esto evita una restauración por accidente.

2.4.5 Ventana Diagnostics

El menú **Diagnostic** contiene vínculos a las páginas con información en tiempo de ejecución (run-time) y funciones que pueden resultar útiles para la solución de problemas.

Las opciones de **Diagnostic** en el OSD son un subgrupo de las disponibles mediante la interfaz administrativa de la web.

- **Event Log**
- **Session Statistics**
- **PCoIP Processor**
- **Ping**

Cada pestaña tiene un botón para **Close** la ventana.

Pestaña Event Log

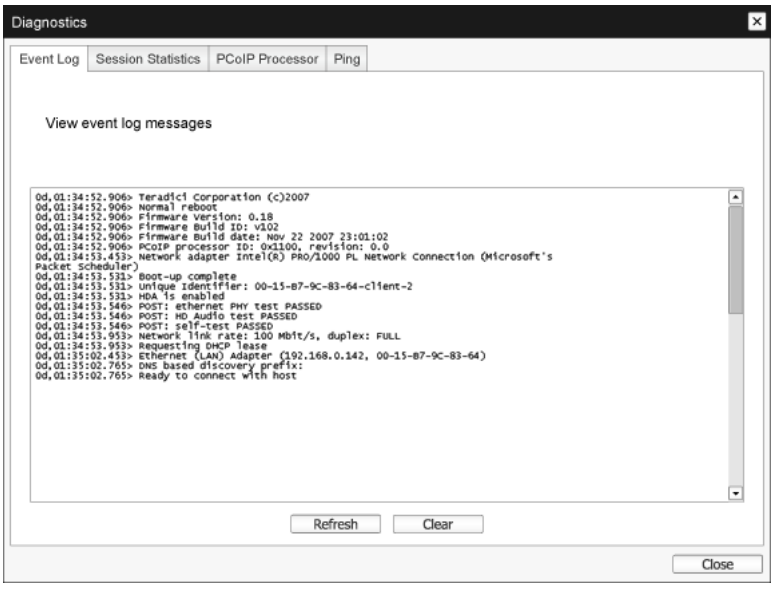
La página **Event Log** permite ver y borrar mensajes del registro de eventos del anfitrión o el cliente.

La interfaz de administración de la página web permite cambiar la configuración de filtrado del registro en el dispositivo, que controla el nivel de detalle de los mensajes de registro. Cuando el filtro se establece con el valor “terse”, el dispositivo registra mensajes cortos y concisos.

La página **Event Log** permite habilitar y definir syslog a fin de recopilar eventos (e informar de ellos) que se ajustan al estándar IETF para el registro de mensajes de programa.

El **Event Log** también se puede iniciar mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-15: Configuración de **Event Log**


Diagnostics
Event Log
Session Statistics
PCoIP Processor
Ping
View event log messages
0d,01:34:52.906> Teradici Corporation (c)2007
0d,01:34:52.906> Normal reboot
0d,01:34:52.906> Firmware version: 0.18
0d,01:34:52.906> Firmware Build ID: v102
0d,01:34:52.906> Firmware Build date: Nov 22 2007 23:01:02
0d,01:34:52.906> PCoIP processor ID: 0x1100, revision: 0.0
0d,01:34:53.453> Network adapter Intel(R) PRO/1000 PL Network Connection (Microsoft's Packet Scheduler)
0d,01:34:53.531> Boot-up complete
0d,01:34:53.531> Unique identifier: 00-15-B7-9C-83-64-client-2
0d,01:34:53.531> HDA is enabled
0d,01:34:53.546> POST: ethernet PHY test PASSED
0d,01:34:53.546> POST: HD Audio test PASSED
0d,01:34:53.546> POST: self-test PASSED
0d,01:34:53.953> Network link rate: 100 Mbit/s, duplex: FULL
0d,01:34:53.953> Requesting DHCP lease
0d,01:35:02.453> Ethernet (LAN) Adapter (192.168.0.142, 00-15-B7-9C-83-64)
0d,01:35:02.765> DNS based discovery prefix:
0d,01:35:02.765> Ready to connect with host
Refresh
Clear
Close

- **View event log messages**

  El campo **View event log messages** muestra los mensajes de registro con la fecha del registro. Hay dos botones disponibles.

  - **Refresh**

    El botón **Refresh** actualiza los mensajes del registro de eventos de la pantalla.

- **Clear**

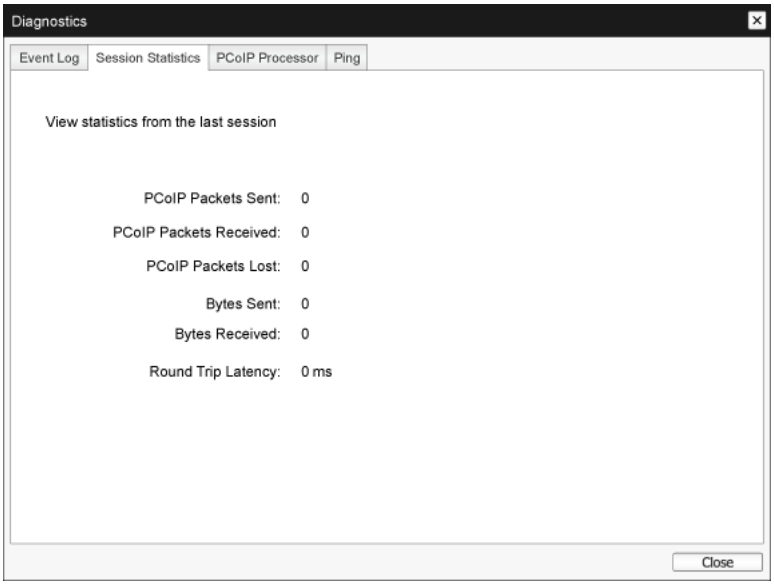
  Haga clic para eliminar todos los mensajes del registro de eventos almacenados en el dispositivo.

Pestaña Session Statistics

La página **Session Statistics** permite ver las estadísticas actuales cuando hay una sesión activa. Si no hay una sesión activa, puede ver las estadísticas de la última sesión.

Las **Session Statistics** también se pueden ver mediante la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-16: Configuración de **Session Statistics**



- Estadísticas de paquetes PCoIP
  - **PCoIP Packets Sent**

    El número total de paquetes PCoIP enviados en la sesión actual/anterior.
  - **PCoIP Packets Received**

    El número total de paquetes PCoIP recibidos en la sesión actual/anterior.
  - **PCoIP Packets Lost**

    El número total de paquetes PCoIP perdidos en la sesión actual/anterior.
- Estadísticas de bytes
  - **Bytes Sent**

    El número total de bytes enviados en la sesión actual/anterior.
  - **Bytes Received**

    El número total de bytes recibidos en la sesión actual/anterior.
- **Round Trip Latency**

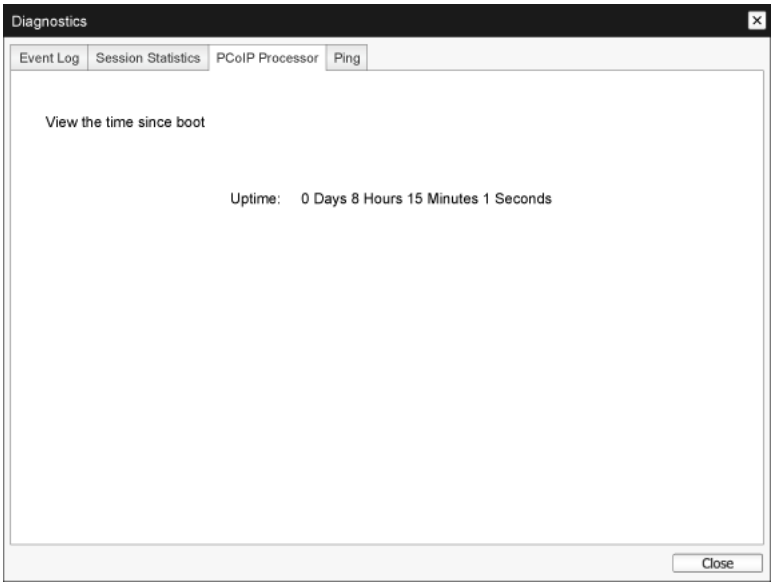
  El número mínimo, medio y máximo de envíos y retornos del sistema PCoIP (por ejemplo, del anfitrión al cliente y de vuelva al anfitrión) y la latencia de red en milisegundos (+/- 1 ms).

Pestaña PCoIP Processor

La página **PCoIP Processor** permite restablecer el anfitrión o el cliente y ver el tiempo de actividad del procesador PCoIP del cliente desde el último arranque.

El tiempo de actividad de **PCoIP Processor** también se puede ver mediante la interfaz de administración de la página web.

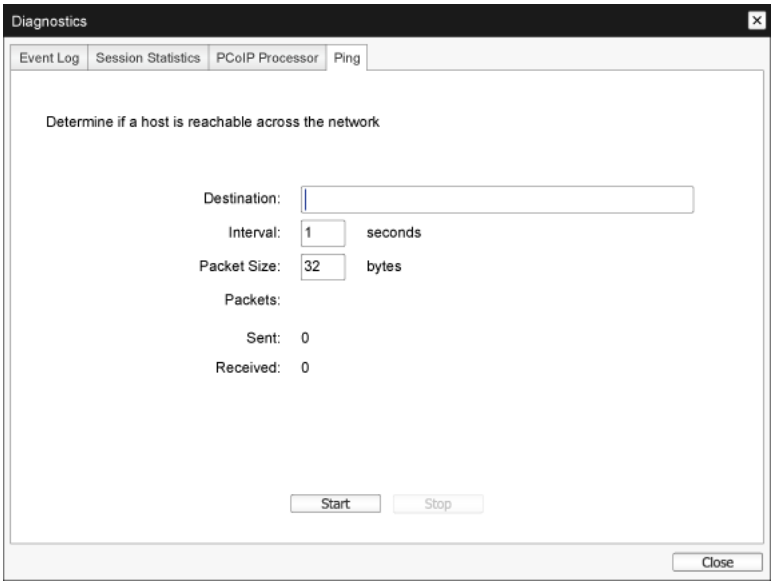
Figura 2-17: Configuración de **PCoIP Processor**



Pestaña Ping

La página **Ping** permite hacer un ping a un dispositivo para comprobar si está accesible mediante la red IP. Esto puede ayudarle a determinar si un anfitrión es o no accesible. Ya que en las versiones 3.2.0 y posteriores del firmware se fuerza el indicador “no fragmentar” en el comando ping, se puede emplear esta función para determinar el tamaño máximo de MTU.

Figura 2-18: Configuración de **Ping**



- Configuración del ping
  - **Destination**

    Dirección IP o FQDN del ping
  - **Interval**

    Intervalo entre dos paquetes del ping
  - **Packet Size**

    Tamaño del paquete del ping
- **Packets**
  - **Sent**

    Número de paquetes de ping transmitidos.
  - **Received**

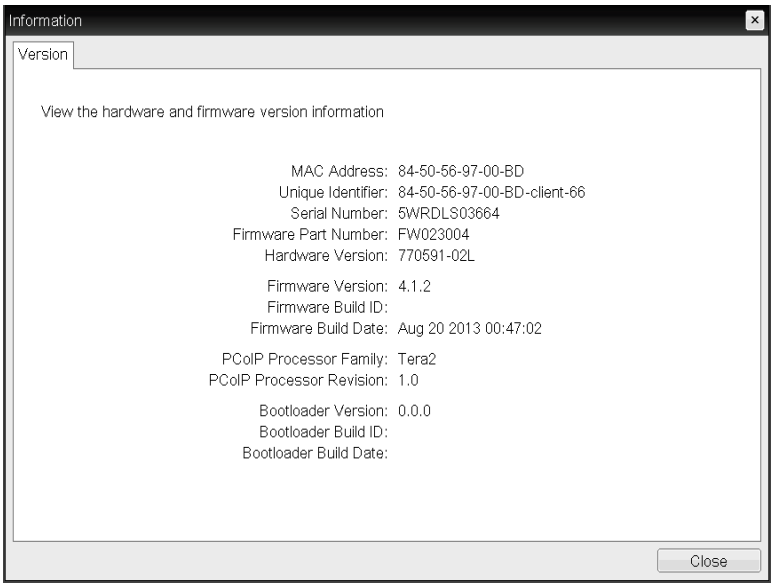
    Números de paquetes de ping recibidos

2.4.6 Ventana Information

La página **Information** permite ver detalles sobre el dispositivo. La interfaz de administración de la página web muestra la versión, la información de VPD y datos sobre el dispositivo conectado. La OSD permite ver la información sobre la versión del dispositivo.

La página **Version** permite ver la versión del hardware y el firmware de un dispositivo.

Figura 2-19: Configuración de **Version**



- Información de VPD

  Datos de productos vitales (VPD) es la información establecida por la fábrica que identifica de forma exclusiva cada portal o anfitrión.

  - **MAC Address**

    Dirección MAC exclusiva del anfitrión/cliente.

  - **Unique Identifier**

    Identificador exclusivo del anfitrión/cliente.

  - **Serial Number**

    Número de serie exclusivo del anfitrión/cliente.

  - **Firmware Part Number**

    Número de referencia del firmware actual.

  - **Hardware Version**

    Número de versión del hardware del anfitrión/cliente.

- Información del firmware

  La Información del firmware muestra los detalles del firmware PCoIP.

  - **Firmware Version**

    Versión del firmware actual.

- **Firmware Build ID**

  Código de revisión del firmware actual.

- **Firmware Build Date**

  Fecha de creación del firmware actual.

- **PCoIP Processor Family**

  Se muestra el nombre de familia de Tera. Tera es un procesador anfitrión de **Teradici**. Este producto usa un modelo TERA2321 de la familia de procesadores anfitriones Tera2 de nueva generación, y se muestra como Tera2.

- **PCoIP Processor Revision**

  La revisión de silicio del procesador PCoIP. La Revisión B del silicio se indica con 1.0.

- Información del cargador de arranque

  La información del cargador de arranque muestra los detalles del cargador de arranque del PCoIP actual.

  - **Bootloader Version**

    Versión del cargador de arranque actual.

  - **Bootloader Build ID**

    Código de revisión del cargador de arranque actual.

  - **Bootloader Build Date**

    Fecha de creación del cargador de arranque actual.

2.4.7 Ventana User Settings

La página **User Settings** permite acceder a pestañas para definir la configuración del modo de comprobación de certificados, el ratón y el teclado, la calidad de imagen del protocolo PCoIP y la topología de visualización.

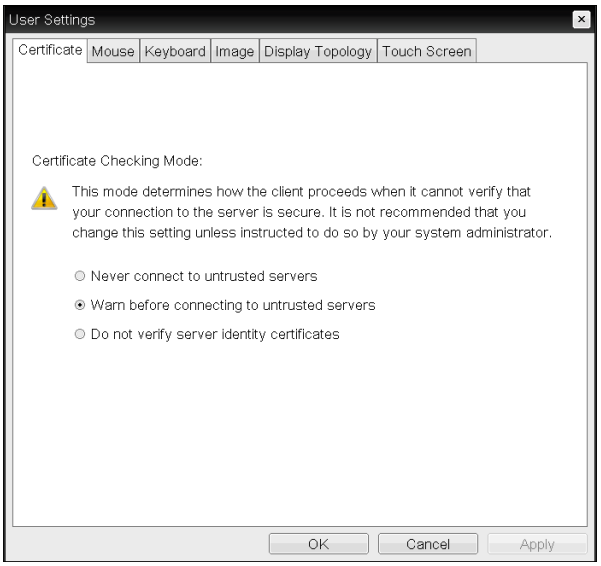
Las pestañas del menú son:

- **Certificate**
- **Mouse**
- **Keyboard**
- **Image**
- **Display Topology**
- **Touch Screen**

Pestaña Certificate

En esta pestaña, seleccione los pasos posteriores que llevar a cabo cuando no se pueda verificar la seguridad de la conexión a un servidor. Se recomienda cambiar esta configuración únicamente con la aprobación del administrador del sistema.

Figura 2-20: Configuración de **Certificate**


User Settings
Certificate
Mouse
Keyboard
Image
Display Topology
Touch Screen
Certificate Checking Mode:
This mode determines how the client proceeds when it cannot verify that your connection to the server is secure. It is not recommended that you change this setting unless instructed to do so by your system administrator.
Never connect to untrusted servers
Warn before connecting to untrusted servers
Do not verify server identity certificates
OK
Cancel
Apply

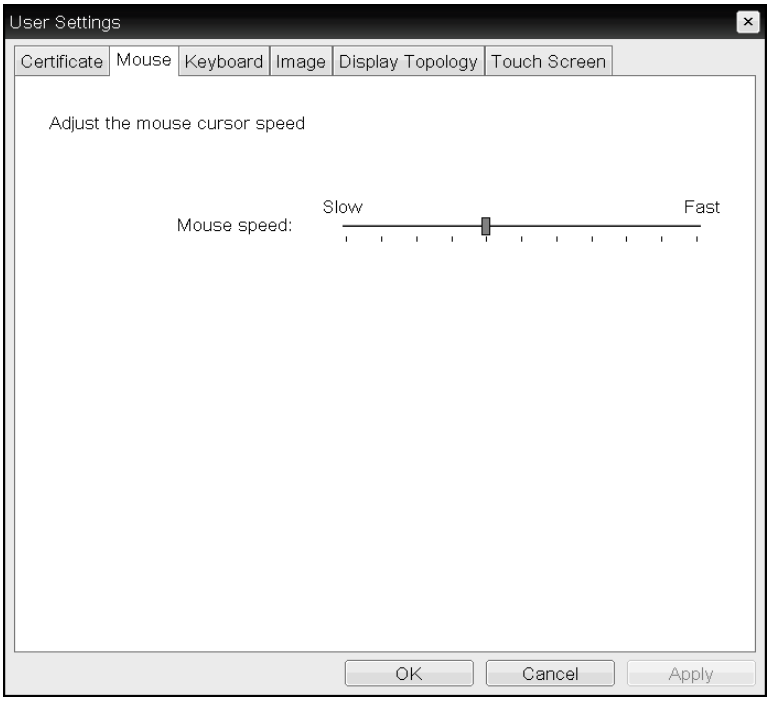
- **Never connect to untrusted servers**: Seleccione esta opción si no desea conectarse a un servidor que carezca de certificado o cuyo certificado no sea de confianza.
- **Warn before connecting to untrusted servers**: Seleccione esta opción si desea que se muestre un mensaje de advertencia antes de conectar a un servidor que no sea de confianza.
- **Do not verify server identity certificates**: Seleccione esta opción si desea permitir las conexiones con un servidor sin que se verifique el certificado de ID del servidor.

Pestaña Mouse

La página **Mouse** permite cambiar la configuración de velocidad del cursor del ratón para las sesiones de la OSD.

La configuración de la velocidad del cursor del ratón en la OSD no afecta a la configuración del cursor del ratón cuando una sesión PCoIP está activa, a menos que se esté utilizando la función del controlador del anfitrión del teclado local. Consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide: TER0810001" si desea obtener más información. Esta función solo está disponible a través de la OSD. No está disponible en la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-21: Configuración de **Mouse**



- **Mouse Speed**

  Configure la velocidad del cursor del ratón.

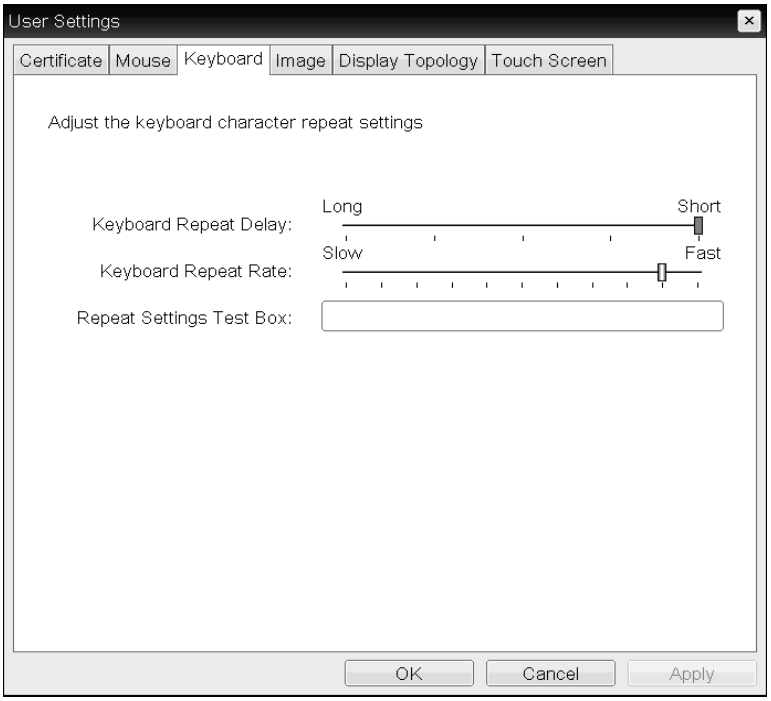
  También puede configurar la velocidad del ratón mediante el software del anfitrión PCoIP. Consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide: TER0810001" si desea obtener más información.

Pestaña Keyboard

La página **Keyboard** permite cambiar la configuración de repetición del teclado para la sesión de la OSD.

- La configuración del teclado no afecta al teclado cuando hay una sesión PCoIP activa, a menos que se emplee la función del controlador del anfitrión del teclado local. Consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide: TER0810001" si desea obtener más información. Esta configuración solo está disponible a través de la OSD. No aparece en la interfaz de administración de la página web.
- También se pueden configurar los ajustes de repetición del teclado mediante el software del anfitrión PCoIP. Consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide: TER0810001" si desea obtener más información.

Figura 2-22: Configuración de **Keyboard**



- **Keyboard Repeat Delay**

  Permite a los usuarios configurar el retardo de repetición del teclado del cliente.

- **Keyboard Repeat Rate**

  Permite a los usuarios configurar la velocidad de repetición del teclado del cliente.

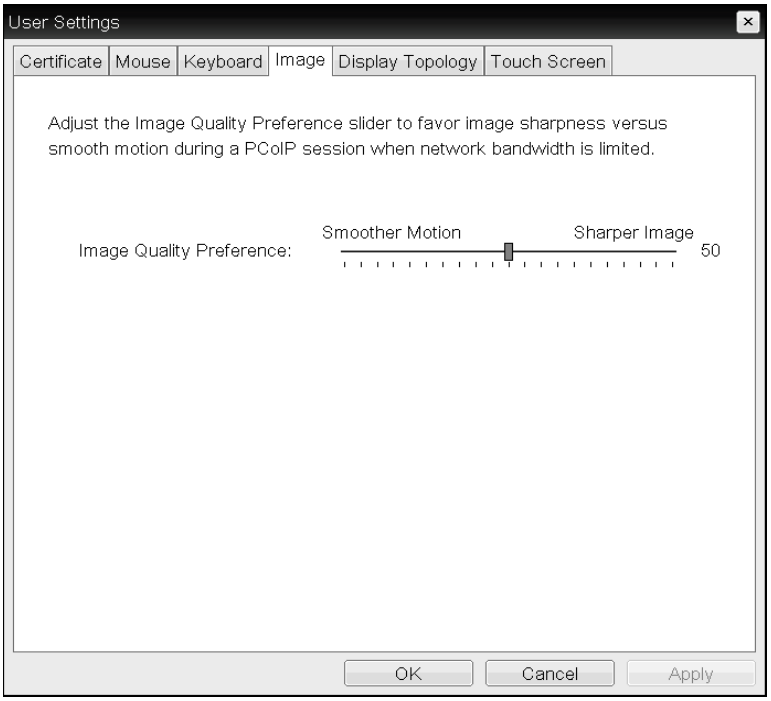
- **Repeat Settings Test Box**

  Permite a los usuarios probar la configuración del teclado elegida.

Pestaña Image

La página **Image** permite realizar cambios en la calidad de la imagen de la sesión PCoIP.

Figura 2-23: Configuración de **Image**



- **Image Quality Preference**

  Utilice el control deslizante para ajustar el equilibrio entre nitidez de la imagen y transición suave durante una sesión PCoIP cuando el ancho de banda de la red sea limitado.

  A este campo también se puede acceder mediante el anfitrión si tiene instalado el software del anfitrión PCoIP. El control deslizante se encuentra en la pestaña **Image** del software del anfitrión.

Pestaña Display Topology

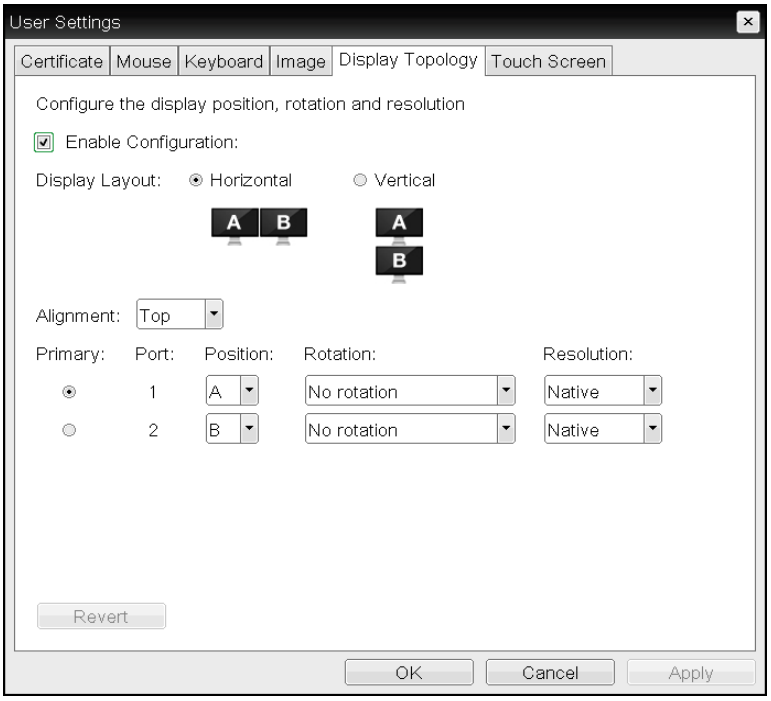
A fin de aplicar la función de topología de visualización a una sesión PCoIP entre un Zero Client y un anfitrión PCoIP, es necesario tener instalado el software del anfitrión PCoIP en el anfitrión. Consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide: TER0810001" si desea obtener más información.

La pestaña **Display Topology** no tiene menú correspondiente en la interfaz de administración de la página web.

Para obtener detalles sobre la función de topología de visualización para una sesión PCoIP entre una tarjeta de anfitrión y un Zero Client, consulte la guía "PCoIP Host Software for Windows User Guide (TER0810001)".

Cambie siempre la configuración de topología de visualización a través de la pestaña **Display Topology** de Zero Client, mediante la interfaz: OSD → **Options** → **User Settings interface**.

Figura 2-24: Configuración de **Display Topology**



- **Enable Configuration**

  El dispositivo se puede configurar mediante los ajustes de posición, rotación y resolución de pantalla, en caso de estar habilitados. La configuración se guarda al hacer clic en **Apply** o en **OK** y se aplica cuando se restablece el dispositivo.

- **Display Layout**

  Seleccione si desea una disposición horizontal o vertical para las pantallas (A y B). Esta configuración debe reflejar la disposición física de las pantallas en su escritorio.

  - **Horizontal**: Seleccione esta opción si desea una disposición horizontal de A y B, con A ubicada a la izquierda de B.

- **Vertical**: Seleccione esta opción si desea una disposición vertical de A y B, con A ubicada encima de B.

Solamente pueden habilitarse dos pantallas al mismo tiempo.

- **Alignment**

Seleccione cómo desea que se alineen las pantallas A y B en caso de que sean de distintos tamaños.

Esta configuración afecta a qué area de la pantalla debe usarse cuando se mueva el cursor de una pantalla a otra. Las opciones de alineación que aparecerán en la lista desplegable dependerán de si ha seleccionado una disposición horizontal o vertical para las pantallas.

- **Primary**

Configure qué puerto DVI del Zero Client desea utilizar como puerto principal.

La pantalla conectada al puerto principal se convierte en la pantalla principal (es decir, la pantalla que contiene los menús de la OSD antes de iniciar una sesión PCoIP y la pantalla que se solicita para la barra de tareas de Windows tras iniciar la sesión).

- **Port 1**: Configure el puerto DVI-1 en el Zero Client como puerto principal.
- **Port 2**: Configure el puerto DVI-2 en el Zero Client como puerto principal.

- **Position**

Especifique qué pantalla está físicamente conectada a **Port 1** y **Port 2**.

- **Rotation**

Configure la rotación de la pantalla en **Port 1** y **Port 2**:

- No rotation
- 90˚ clockwise
- 180˚ rotation
- 90˚ counter-clockwise

- **Resolution**

La resolución de pantalla se puede configurar para una sesión PCoIP entre una máquina virtual o un anfitrión y un Zero Client. El Zero Client detecta las resoluciones de pantalla admitidas del monitor y las muestra en el menú desplegable. De forma predeterminada, se emplea la resolución nativa de la pantalla.

- **Revert**

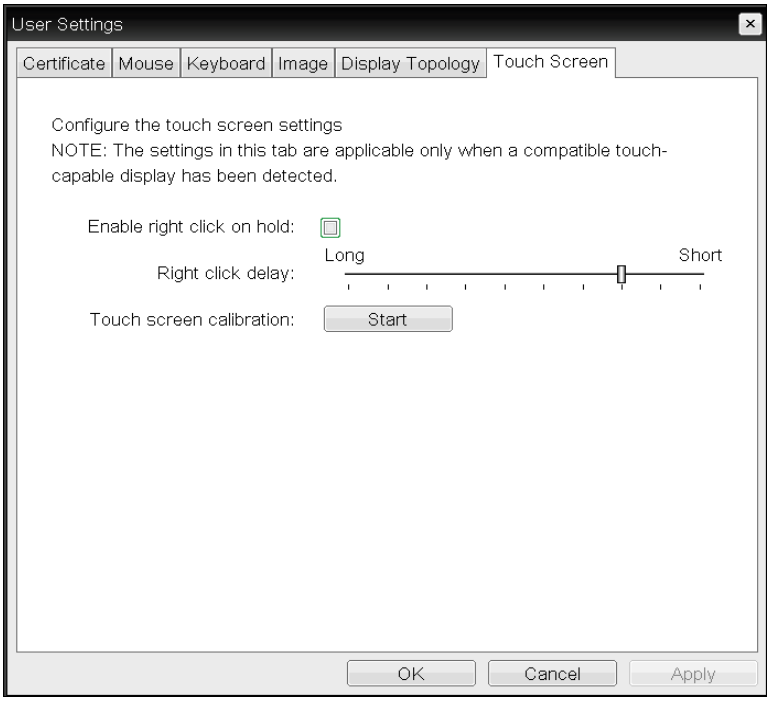
Restablece la configuración de esta página a los últimos valores guardados.

Pestaña Touch Screen

La página **Touch Screen** permite configurar y calibrar ciertos ajustes de una pantalla táctil **Elo TouchSystems** conectada.

La página **Touch Screen** solo está disponible mediante la OSD. No está disponible en la interfaz de administración de la página web.

Figura 2-25: Configuración de **Touch Screen**



- **Enable right click on hold**

  Marque esta casilla de verificación para permitir a los usuarios emular un clic con el botón derecho del ratón al tocar la pantalla y mantener el toque unos cuantos segundos. Si se deshabilita, no se admitirá el clic con el botón derecho.

- **Right click delay**

  Deslice el puntero hasta una posición entre Long y Short a fin de determinar durante cuánto tiempo debe tocar un usuario la pantalla para emular un clic con el botón derecho.

- **Touch screen calibration**

  Cuando se conecta por primera vez la pantalla táctil al Zero Client, se inicia el programa de calibración. En la pantalla táctil, toque cada uno de los tres objetivos según vayan apareciendo.

  Para probar la calibración, pase el dedo por el monitor y asegúrese de que el cursor lo siga. Si no funciona, el programa de calibración se reinicia de forma automática. Una vez finalizada la calibración, las coordenadas se guardan en la memoria flash.

  Para iniciar manualmente el programa de calibración, en la página **Touch Screen** de la OSD haga clic en **Start**. Siga las instrucciones que aparecerán en la pantalla.

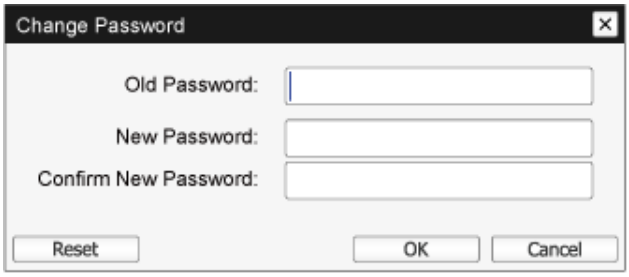
2.4.8 Ventana Password

Para usar la función **Password**, configure **Options** para el Zero Client mediante **PCoIP MC**. Visite el **Teradici Support Site**: http://techsupport.teradici.com para obtener más información.

La página **Password** permite actualizar la contraseña de administración local del dispositivo. La contraseña puede tener un máximo de 20 caracteres.

- Este parámetro afecta a la interfaz de administración de la página web y a la GUI de la **OSD** local.
- Tenga cuidado al actualizar la contraseña del cliente, ya que podría quedar inutilizable en caso de que se pierda la contraseña.

Figura 2-26: Configuración de **Change Password**



- **Old Password**

  Este campo debe coincidir con la contraseña de administración actual para poder actualizar la contraseña.

- **New Password**

  La nueva contraseña de administración para la interfaz de administración de la página web y la GUI de la OSD local.

- **Confirm New Password**

  Este campo debe coincidir con el campo **New Password** para poder actualizar la contraseña.

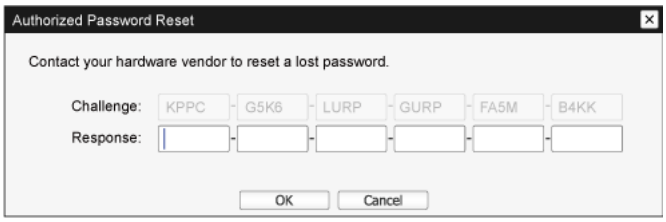
- **Reset**

  Si se pierde la contraseña del cliente, puede hacer clic en el botón **Reset** para solicitar un código de respuesta del fabricante del cliente. El código de desafío se envía al vendedor. El vendedor completa la solicitud y devuelve un código de respuesta si **Teradici** lo autoriza.

  Cuando se introduce correctamente el código de respuesta, la contraseña del cliente se queda en blanco. Es necesario introducir una nueva contraseña.

Póngase en contacto con el vendedor del cliente para obtener más información cuando necesite restablecer una contraseña autorizada. Esta opción no está disponible en la interfaz de administración de la página web. Solo está disponible a través de la OSD.

Figura 2-27: Configuración de **Authorized Password Reset**



Los detalles de uso de PCoIP están sujetos a cambios sin previo aviso. Para ver la información más reciente, visite la página web de Teradici http://www.teradici.com.

2.4.9 Wake On LAN

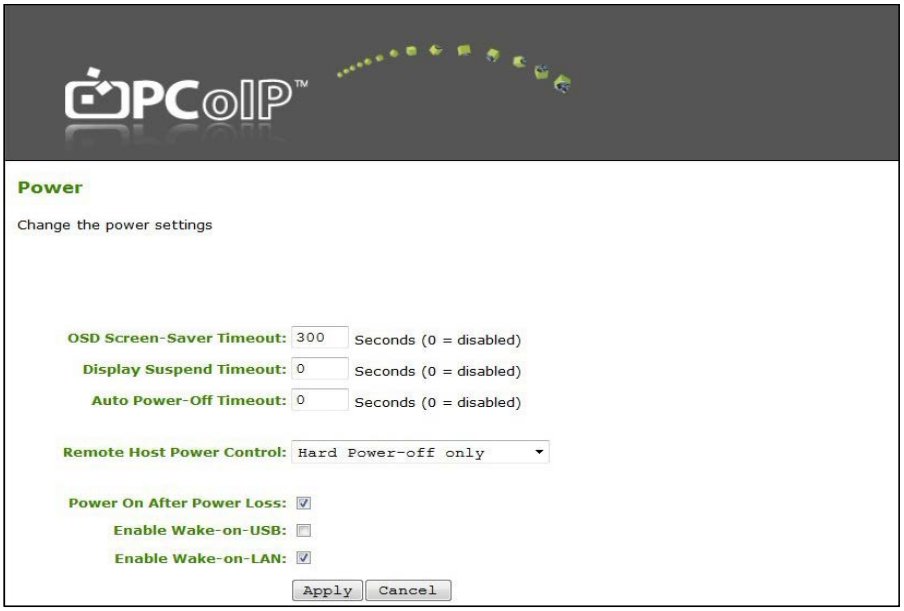
Esta función le permite encender el producto mediante el envío de un comando predeterminado desde un sistema externo hasta el producto a través de una red.

Asegúrese de que la red sea capaz de establecer comunicación de datos con el PC que envía el comando al producto. Asegúrese de tener un programa que pueda generar señales **Wake on LAN**.

- Asegúrese de que haya siempre una fuente de alimentación conectada para garantizar que la función actúe cuando el producto esté apagado.
- La finalidad de esta función es encender el producto.
  (No tiene la capacidad de apagar el producto.)

Ajuste de la configuración

1. Establezca las direcciones IP del producto y del PC para permitir que el producto se conecte con el PC a través de una red.
2. Introduzca la dirección IP del producto en el campo de la dirección URL en el PC, para acceder a la página web de administración del producto.
3. Para cambiar la configuración de alimentación, inicie sesión (**Log In**) y seleccione **Configuration** → **Power**.
4. Realice la configuración que se adapte al entorno en el que se usará el producto.
   (Consulte la imagen siguiente.)


PCoIP
Power
Change the power settings
OSD Screen-Saver Timeout: 300 Seconds (0 = disabled)
Display Suspend Timeout: 0 Seconds (0 = disabled)
Auto Power-Off Timeout: 0 Seconds (0 = disabled)
Remote Host Power Control: Hard Power-off only
Power On After Power Loss:
Enable Wake-on-USB:
Enable Wake-on-LAN:
Apply
Cancel

2.4.10 Wake on USB

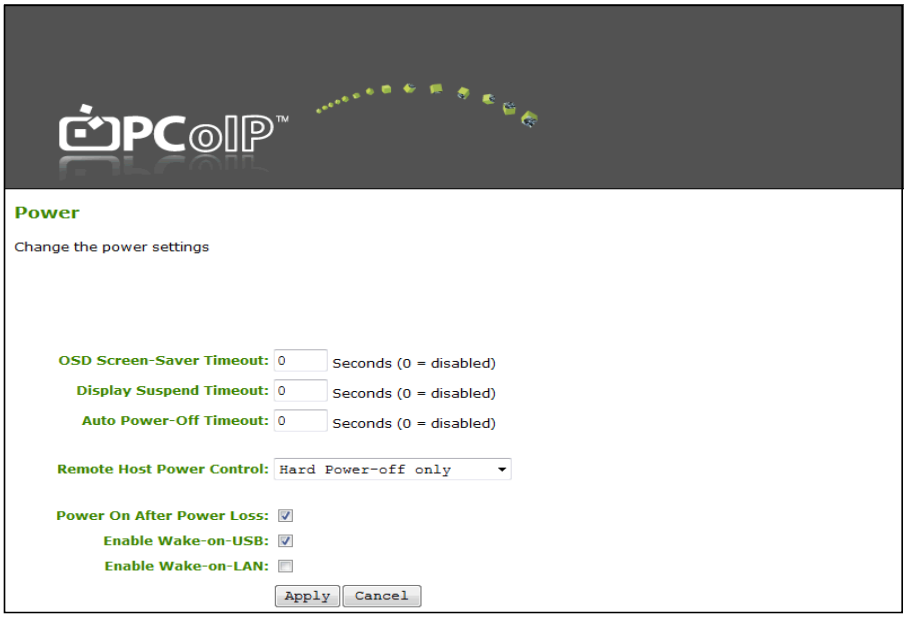
Si desconecta la alimentación tras activar **Wake On USB** en la página web de administración del producto, el sistema pasará al modo de espera.

La función **Wake on USB** cambia el sistema del modo espera al modo normal si se detecta un cambio en la entrada del teclado o el ratón.

Entre dichos cambios se incluyen hacer clic con el ratón o pulsar una tecla del teclado.

Ajuste de la configuración

1. Establezca las direcciones IP del producto y del PC para permitir que el producto se conecte con el PC a través de una red.
2. Introduzca la dirección IP del producto en el campo de la dirección URL en el PC, para acceder a la página web de administración del producto.
3. Para cambiar la configuración de alimentación, inicie sesión (**Log In**) y seleccione **Configuration** → **Power**.
4. Realice la configuración que se adapte al entorno en el que se usará el producto. (Consulte la imagen siguiente.)


PCoIP™
Power
Change the power settings
OSD Screen-Saver Timeout: 0 Seconds (0 = disabled)
Display Suspend Timeout: 0 Seconds (0 = disabled)
Auto Power-Off Timeout: 0 Seconds (0 = disabled)
Remote Host Power Control: Hard Power-off only
Power On After Power Loss:
Enable Wake-on-USB:
Enable Wake-on-LAN:
Apply
Cancel

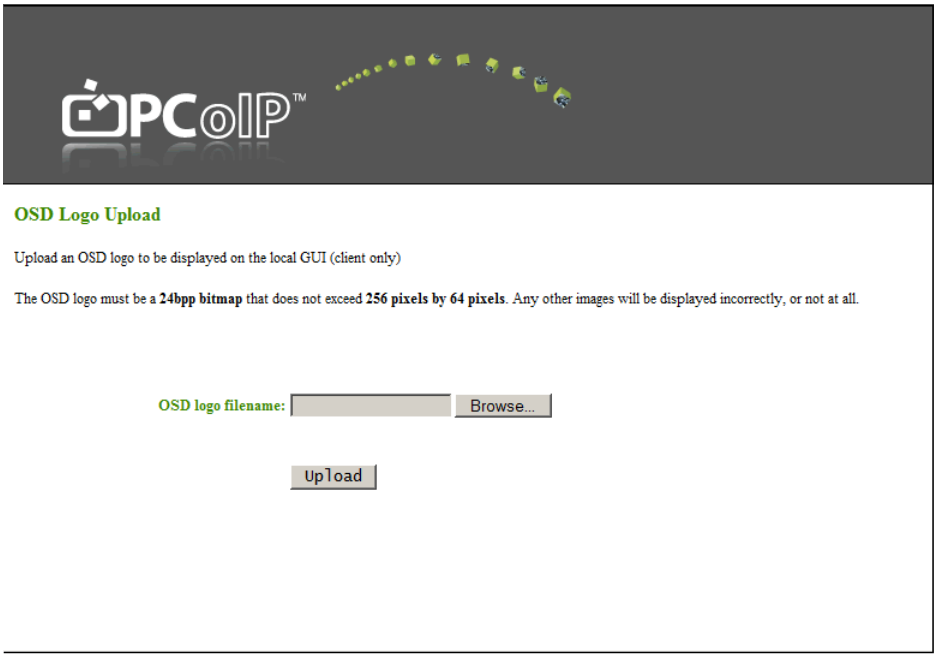
2.4.11 OSD Logo Upload

Mediante la página **OSD Logo Upload**, cambie el logotipo que se muestra en **Teradici OSD**.

Ajuste de la configuración

1. Establezca las direcciones IP del producto y del PC para permitir que el producto se conecte con el PC a través de una red.
2. Introduzca la dirección IP del producto en el campo de la dirección URL en el PC, para acceder a la página web de administración del producto.
3. Inicie sesión (**Log In**) y seleccione **Upload** → **OSD Logo**. Aparecerá la página **OSD Logo Upload**. (Consulte la imagen siguiente.)
4. Seleccione un nuevo archivo para sustituir el logotipo actual y pulse **Upload**.

Asegúrese de que el archivo del logotipo de OSD es un archivo de mapa de bits de 24 bpp que no sea mayor de 256 x 64 píxeles.


PCoIP™
OSD Logo Upload
Upload an OSD logo to be displayed on the local GUI (client only)
The OSD logo must be a 24bpp bitmap that does not exceed 256 pixels by 64 pixels. Any other images will be displayed incorrectly, or not at all.
OSD logo filename:
Browse...
Upload

2.4.12 Firmware Update

Mediante la página **Firmware Update**, cambie el **Teradici Firmware**.

Ajuste de la configuración

1. Establezca las direcciones IP del producto y del PC para permitir que el producto se conecte con el PC a través de una red.
2. Introduzca la dirección IP del producto en el campo de la dirección URL en el PC, para acceder a la página web de administración del producto.
3. Inicie sesión (**Log In**) y seleccione **Upload** → **Firmware**. Aparecerá la página **Firmware Upload**. (Consulte la imagen siguiente.)
4. Seleccione un **Firmware** para sustituir el logotipo actual y pulse **Upload**.
5. Una vez completada la carga, aparece el botón **Reset**. Haga clic en el botón **Reset** para reiniciar el cliente.

   Vaya a **Options** → **Information** y vea la información de **Firmware Version**.

3 Solución de problemas

3.1 Requisitos antes de ponerse en contacto con el Centro de servicio técnico de Samsung

3.1.1 Compruebe lo siguiente.

Problema de instalación

Problemas	Soluciones
El producto no puede encenderse.	Compruebe que el cable de alimentación esté bien conectado. (Consulte "2.2.7 Conexión de la alimentación".)

Problema con el sonido

Problemas	Soluciones
No hay sonido.	Compruebe la conexión del cable de audio o ajuste el volumen.
	Compruebe el volumen.
El volumen es demasiado bajo.	Ajustar el volumen.
	Si el volumen sigue siendo bajo después de subirlo al máximo nivel, ajústelo en el programa de configuración de audio.

4 Especificaciones

4.1 General

Nombre del modelo		NX-N2
Alimentación eléctrica		100 CA hasta 240 V CA (±10%)
Señal de vídeo		DP OUT x 1 c/u, DVI-I OUT x 1 c/u
Protocolo admitido		PCoIP
Altavoz		4 Ω, 2,0 W, mono
Dimensiones (An x Al x Pr) / Peso	Con base	Tipo vertical: 11,5 x 15,75 x 12,64 cm / 425 g Tipo horizontal: 15,0 x 3,83 x 12,64 cm / 425 g
	Sin base	15,0 x 3,04 x 12,64 cm / 390 g
	Base	11,5 x 1,26 x 11,5 cm / 35 g
USB		USB 2.0 x 6 c/u (4 puertos en la parte frontal y 2 puertos en la parte posterior; 2 puertos de la parte frontal y todos los puertos de la parte posterior se conectan a través de un concentrador USB)
Consideraciones medioambientales	Funcionamiento	Temperatura: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Humedad: del 10 % al 80 %, sin condensación
	Almacenamiento	Temperatura: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Humedad: del 5 % al 95 %, sin condensación

Las especificaciones anteriores están sujetas a modificaciones sin previo aviso para mejorar la calidad.

Este dispositivo es un aparato digital de Clase A.

4.2 Consumo de energía

Ahorro de energía	Funcionamiento normal		Espera (Activar con USB)	Apagado
	Normal	Clasificación		
Luz de encendido	Encendido		Apagado	Apagado
Consumo de energía	Menos de 7 W	Menos de 30 W	Menos de 1,1 W	Menos de 0,4 W

- El nivel de consumo de energía que se muestra puede variar en diferentes condiciones operativas o si se cambia la configuración.
- Para reducir el consumo de energía a 0 vatios, desenchufe el cable de alimentación. Asegúrese de desconectar el cable de alimentación cuando no vaya a emplear el producto durante un periodo de tiempo prolongado. Para reducir el consumo de energía a 0 vatios cuando el interruptor de alimentación no sea accesible, desenchufe el cable de alimentación.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE

Sitio Web: www.samsung.com/displaysolutions

Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

NORTH AMERICA	
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)

LATIN AMERICA	
ARGENTINE	0800 333 3733
BOLIVIA	800-10-7260
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72
COSTA RICA	0-800-507-7267
DOMINICA	1-800-751-2676
ECUADOR	1-800-10-7267
EL SALVADOR	800-6225
GUATEMALA	1-800-299-0013
HONDURAS	800-27919267
JAMAICA	1-800-234-7267
NICARAGUA	001-800-5077267
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)
PANAMA	800-7267
PARAGUAY	009 800 542 0001
PERU	0-800-777-08
PUERTO RICO	1-800-682-3180
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)
URUGUAY	000 405 437 33
VENEZUELA	0-800-100-5303

EUROPE	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)
BELGIUM	02-201-24-18
BOSNIA	051 331 999
BULGARIA	07001 33 11, share cost tariff
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)
CYPRUS	8009 4000 only from landline
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4
DENMARK	70 70 19 70
EIRE	0818 717100
ESTONIA	800-7267
FINLAND	030-6227 515
FRANCE	01 48 63 00 00
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)
LATVIA	8000-7267
LITHUANIA	8-800-77777
LUXEMBURG	261 03 710
MONTENEGRO	020 405 888
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)
NORWAY	815 56480
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)

EUROPE	
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.
SERBIA	011 321 6899
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)
SPAIN	902172678
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)

CIS	
ARMENIA	0-800-05-555
AZERBAIJAN	088-55-55-555
BELARUS	810-800-500-55-500
GEORGIA	0-800-555-555
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500
MOLDOVA	0-800-614-40
MONGOLIA	+7-800-555-55-55
RUSSIA	8-800-555-55-55
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500
UKRAINE	0-800-502-000
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500

ASIA PACIFIC	
AUSTRALIA	1300 362 603
CHINA	400-810-5858
HONG KONG	(852) 3698 4698
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777
JAPAN	0120-327-527
MALAYSIA	1800-88-9999
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)

ASIA PACIFIC	
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)
TAIWAN	0800-32-9999
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232
VIETNAM	1800 588 889

MENA	
ALGERIA	0800 100 100
BAHRAIN	8000-4726
EGYPT	08000-726786
IRAN	021-8255
JORDAN	0800-22273 06 5777444
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)
MOROCCO	080 100 2255
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)
QATAR	800-2255 (800-CALL)
SAUDI ARABIA	920021230
SYRIA	18252273
TUNISIA	80-1000-12
TURKEY	444 77 11
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)

AFRICA	
BOTSWANA	8007260000
BURUNDI	200
CAMEROON	7095-0077
COTE D' IVOIRE	8000 0077
DRC	499999

AFRICA	
GHANA	0800-10077 0302-200077
KENYA	0800 545 545
NAMIBIA	08 197 267 864
NIGERIA	0800-726-7864
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864
RWANDA	9999
SENEGAL	800-00-0077
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)
SUDAN	1969
TANZANIA	0685 88 99 00
UGANDA	0800 300 300
ZAMBIA	0211 350370

Responsabilidad por el Servicio de Pago (Coste para los Clientes)

Si solicita servicio técnico, a pesar de que el producto esté en período de garantía, es posible que le cobremos la visita de un técnico, en los siguientes casos.

No se trata de un defecto del producto

Limpieza del producto, ajuste, explicación, reinstalación, etc.

- Si el técnico le da instrucciones sobre cómo usar el producto o simplemente ajusta las opciones sin desmontarlo.
- Si el defecto está causado por factores ambientales externos (Internet, antena, señal por cable, etc.).
- Si el producto se reinstala o se conectan más dispositivos adicionales tras instalar por primera vez el producto adquirido.
- Si el producto se reinstala para moverlo a una ubicación diferente o a una casa diferente.
- Si el cliente solicita instrucciones de uso debido al producto de otra empresa.
- Si el cliente solicita instrucciones de uso para una red o un programa de otra empresa.
- Si el cliente solicita instalación y configuración de software para el producto.
- Si el técnico quita o limpia polvo o materiales extraños del interior del producto.
- Si el cliente solicita una instalación adicional tras adquirir el producto mediante compra en casa o compra por Internet.

El daño del producto ha sido causado por el cliente

El daño del producto ha sido causado por un manejo erróneo o una reparación defectuosa por parte del cliente

Si el daño del producto ha sido causado por:

- Impacto externo o caída.
- Uso de suministros o productos comprados por separado que no sean los especificados por Samsung.
- Reparaciones hechas por una persona que no sea ingeniero de la empresa de servicios subcontratada o socio comercial de Samsung Electronics Co., Ltd.
- Remodelado o reparación del producto por parte del cliente.
- Uso del producto con un voltaje inadecuado o con conexiones eléctricas no autorizadas.
- Caso omiso de las "precauciones" recogidas en el Manual del usuario.

Otros

- Si el producto tiene errores debidos a desastres naturales (rayos, incendios, terremotos, inundaciones, etc.).
- Si los componentes consumibles están agotados (batería, tóner, luces fluorescentes, cabezal, vibrador, lámpara, filtro, cinta, etc.).

Si el cliente solicita el servicio técnico en caso de que el producto no tenga defectos, se cobrará la tarifa por servicio técnico. De manera que lea el Manual del usuario antes.

Eliminación correcta

Eliminación correcta de este producto (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Eliminación correcta de las baterías de este producto

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea.

Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente. Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.

Índice

Symbols

¿Qu es un PC over IP 24

"PCoIP" 32

C

Comprobación de los componentes 16

Conexión del monitor al PC host mediante el cable LAN 31

Conexión para usar "PCoIP" 25

Consumo de energía 71

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE 72

Copyright 5

E

Eliminación correcta 79

G

General 70

I

Instalación 21

P

Partes 18

Precauciones de seguridad 8

R

Requisitos antes de ponerse en contacto con el Centro de servicio tcnico de Samsung 69

Responsabilidad por el Servicio de Pago (Coste para los Clientes) 77